*Мы храним тебя, Россия!*

# КРАСНАЯ ЗВЕЗДА

Центральный орган Министерства обороны России • 2013 • 12 – 18 апреля • Еженедельный выпуск • № 64 (26283)

● *12 апреля — День космонавтики*

# ЕГО УЛЫБКА

Фото из архива «Красной звезды».

# ОЧАРОВАЛА МИР

● ИЗ ДИНАСТИИ ДВАЖДЫ ГЕРОЕВ ● 4-я стр.

● «УРАГАН» НАД УЧЕБНЫМ ПОЛЕМ ● 8-я стр.

● КОСМИЧЕСКАЯ ГАВАНЬ НА АМУРЕ ● 12–13-я стр.

● «СМЕРШ» БЕЗ ЗАВЕСЫ СЕКРЕТНОСТИ ● 16–17-я стр.

● РОБЕРТ БАРТИНИ: НЕРАЗГАДАННЫЕ ТАЙНЫ ● 20–21-я стр.

ISSN 0023-4559

# РАВНЕНИЕ НА ЗНАМЯ ПОБЕДЫ

***В этом году, сообщил 8 апреля на совещании в Ситуационном центре Министерства обороны РФ министр обороны Российской Федерации генерал армии Сергей Шойгу, военные парады, посвящённые 68-й годовщине Великой Победы, пройдут в 24 городах страны. Всюду они начнутся в 10.00 по местному времени.***

Будет восстановлена старая добрая традиция – после трёхлетнего перерыва в них примут участие суворовцы Москвы и нахимовцы Санкт-Петербурга. Кроме них честь печатать шаг на Красной площади удостоены кадеты Аксайского казачьего кадетского корпуса.

– Участие суворовцев, нахимовцев и казачьих кадет после трёхлетнего перерыва в военном параде Победы на Красной площади свидетельствует о верности традициям Вооружённых Сил России, – заявил министр обороны. – Считаю это решение правильным. Нельзя забывать, что участие в параде символизирует преемственность в военном деле, а также является важнейшей составляющей патриотического воспитания.

Генерал армии Сергей Шойгу отметил, что все участники торжественного марша будут в новой парадной форме. То есть всё будет как полагается: на парадах – в парадной форме, на учениях – в полевой. Этап, когда полевая «цифра» подменяла собою повседневную и парадную форму одежды остался в прошлом.

На совещании, посвящённом подготовке к параду в День Победы на Красной площади в Москве, к парадам в других городах России, главнокомандующий Сухопутными войсками генерал-полковник Владимир Чиркин доложил, что с 29 марта в Алабинском гарнизоне проводятся совместные тренировки парадного расчёта. Спланированы тренировки и на Красной площади в вечернее время – на 25, 29 апреля и 3 мая. Генеральная репетиция состоится утром 7 мая.

По словам генерал-полковника Чиркина, общая численность личного состава, участвующего в параде на Красной площади, составит 11.312 человек. В том числе от Минобороны – 10.245 человек, от других министерств и ведомств – 1.067. В параде будут задействованы 101 единица вооружения и военной техники и 8 вертолётов Ми-8, которые пронесут флаги видов Вооружённых Сил и родов войск.

Фото Юрия ШИПИЛОВА.

139-й военный парад войск Московского территориального гарнизона будет отличаться от прежних своим составом. Впервые в параде примет участие личный состав Военной академии материально-технического обеспечения имени генерала армии А.В. Хрулёва (Санкт-Петербург), 6-я отдельная танковая бригада (п. Мулино Нижегородской области) и 38-я отдельная железнодорожная бригада, дислоцирующаяся в Ярославле.

Парадный расчёт Военно-воздушных сил на Красной площади будет представлен одним офицерским и тремя курсантскими батальонами в количестве более тысячи офицеров и курсантов ВУНЦ ВВС «Военно-воздушная академия им. профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина».

– С 2013 года полк Военно-воздушных сил численностью 837 человек будет представлять на парадах Победы только наша академия, – рассказал начальник ВУНЦ ВВС генерал-майор Геннадий Зибров. – Практика показала, что наши офицеры и курсанты – самые подготовленные в строевом отношении в ВВС. В парадном расчёте – лучшие из лучших. Пять месяцев занятий и тренировок принесли результат. Люди уверены в своих силах. Мотивация – высочайшая. Примерно половина офицеров расчёта будет участвовать в параде Победы во второй раз, более половины курсантов пройдёт по Красной площади торжественным маршем в третий раз.

Сейчас участники парада Победы из Военно-воздушной академии практически ежедневно отрабатывают в Подмосковье образцовый строевой шаг и строгое равнение в шеренгах и колоннах. Каждый военнослужащий мечтает пройти 9 Мая по Красной площади гордо и безупречно.

Активная подготовка к параду идёт и в других городах нашей огромной страны. В частности, к парадам с привлечением военной техники готовятся в Восточном военном округе – во Владивостоке, Уссурийске, Хабаровске, Белогорске, Чите и Улан-Удэ. Всего в военных парадах на территории ВВО будут задействованы более 6,7 тысячи военнослужащих и около 160 единиц военной техники.

Участники предстоящих парадов уже прошли одиночную строевую подготовку, подготовку в составе шеренг и парадных рот, а техника – техническое обслуживание и перемещение к местам тренировок.

Главный парад войск Восточного военного округа состоится в Хабаровске на площади Ленина. Торжественным маршем под Знаменем Победы и Государственным флагом РФ здесь пройдут более 1,5 тысячи военнослужащих, представляющих виды Вооружённых Сил, рода войск, а также другие силовые ведомства, в которых предусмотрена военная служба. В составе механизированной колонны будут представлены около 50 единиц военной техники, в том числе танки Т-80, БМП-2, БТР-80, зенитные ракетные системы С-300, ракетные комплексы «Точка-У», реактивные системы залпового огня «Град», различные артиллерийские орудия и миномёты, автомобили «Гусар».

**Александр ТИХОНОВ,**
**Александр ХРОЛЕНКО,**
**Константин ЛОБКОВ,**
**«Красная звезда».**

# О РОДИНЕ И ДОЛГЕ

***В Москве вчера начала работу VIII внеочередная конференция Общероссийской общественной организации ветеранов войны и военной службы. Заседания проходят в Краснознамённом зале Культурного центра Вооружённых Сил России.***

Главная задача Российского комитета ветеранов войны и военной службы – возрождение страны как сильной передовой державы, заявил в докладе председатель организации член координационного совета Общероссийского народного фронта, депутат Госдумы генерал армии Михаил Моисеев.

Он подчеркнул, что все свои чаяния и надежды ветераны, посвятившие жизнь защите Отечества с оружием в руках, связывают с возрождением России как сильного, самостоятельного государства, превращением его в мощную, технологически передовую державу с сильной государственной властью, которая контролирует жизненно важные сферы общества.

Генерал армии Михаил Моисеев также подчеркнул, что «ветераны считают своим долгом внести достойный вклад в упрочение фундаментальной составляющей общества – патриотизма». «Одной из основных, я бы сказал, стратегической задачей нашей организации является военно-патриотическая работа, – отметил он. – Патриотизм родился раньше нас. Нам он достался с молоком матери. Веками из поколения в поколение, от отца к сыну, от сына к внуку по цепочке жизни передавались исконно русские традиции любви и верности родителям, Отчизне. Так формировался патриотизм, который хранит историческая память российского народа».

По мнению докладчика, было бы величайшим заблуждением считать, что «патриотизм, полученный нами в наследство от своих предков, будет сам по себе передаваться будущим поколениям».

«Как показывает жизнь, – подчеркнул председатель комитета, – охотников сделать из нас Иванов, не помнящих родства, ещё немало».

Сегодня именно старшему поколению россиян, полагает ветеран, «выпала высокая честь взять на себя ответственность за судьбу своей страны».

В докладе много внимания было уделено социальным проблемам старшего поколения. По мнению генерала армии Моисеева, ветеранов военной службы следует отнести к категории федеральных льготников.

«Военная служба, – подчеркнул докладчик, – это особый вид государственной службы, и обязанностью именно государства является обеспечить ветеранам – защитникам Отечества – соответствующие меры социальной поддержки, а не приравнивать их по льготам к ветеранам труда, к тому же только при достижении 60 лет, а не сразу после увольнения с военной службы».

Фото Юрия ШИПИЛОВА.

***Участник Великой Отечественной войны маршал артиллерии Владимир МИХАЛКИН беседует с молодыми артиллеристами.***

По словам Михаила Моисеева, веское слово в защиту ветеранов военной службы обязаны сказать представители федеральных властей, а также законодатели. «Ведь среди депутатского корпуса местного регионального уровня очень много ветеранов – военных пенсионеров, и они должны проявлять заботу о своих товарищах по службе», – отметил председатель комитета.

Ещё одной проблемой он назвал медицинское обеспечение ветеранов в поликлиниках и госпиталях. «Особенно обострилась проблема, связанная с развалом военной медицины, – подчеркнул Моисеев. – Низкий уровень финансирования военно-медицинских учреждений создал условия для нарушения прав ветеранов на получение бесплатной медицинской помощи». Сейчас в 17 субъектах РФ, отметил он, вообще нет военно-медицинских учреждений, а в 30 они находятся на значительном расстоянии от мест проживания ветеранов – от 300 до 2.000 км.

Правда, полагает руководитель Общероссийской общественной организации ветеранов войны и военной службы, в последнее время многое начало меняться к лучшему.

«Министр обороны России генерал армии Сергей Шойгу, – напомнил докладчик, – принял целый ряд первоочередных решений для исправления сложившейся ситуации по медицинскому обеспечению военнослужащих и ветеранов. Но наш комитет должен проявлять настойчивость в улучшении медицинского обеспечения ветеранов». Большой форум ветеранов продолжает работу.

© Федеральное государственное казённое учреждение «Редакция газеты «Красная звезда»

Газета выходит с 1 января 1924 года

УЧРЕДИТЕЛЬ: Министерство обороны Российской Федерации

Главный редактор Н. Н. ЕФИМОВ

Дежурная смена номера: В. МОРОЗ, Е. ПОДЗОРОВ, Л. КАМАЛОВА

АДРЕС РЕДАКЦИИ И ИЗДАТЕЛЬСКОГО ДОМА: 123007 Москва, Хорошёвское шоссе, 38

ТЕЛЕФОНЫ: редакция – 941-21-58; отдел писем – 941-25-20; реклама – 941-28-46. Электронная почта: mail@redstar.ru; Web-сервер: http://www.redstar.ru. Издательский дом – 941-21-20. Web-сервер: http://www.redstarph.ru. E-mail: kr_zvezda@mail.ru.

По вопросам распространения, подписки и доставки газеты «Красная звезда» обращаться в службу распространения печати. E-mail: srp@redstarph.ru. Телефоны: 941-28-17; 941-39-52.

Газета зарегистрирована в Министерстве печати и информации РФ. Рег. № 01326.

Индекс 50058
Индекс 32958
Индекс 25777
Индекс 19350

Отпечатано в типографии ОАО «ИД «Красная звезда»

Зак. 1811

Рукописи редакцией не рецензируются и не возвращаются. Перепечатка материалов и их распространение, в том числе в электронной версии, допускаются только с разрешения редакции. Авторам, не предоставившим паспортные данные, ПСС и ИНН, гонорар не выплачивается. Ссылка на «Красную звезду» обязательна. Товарный знак «КРАСНАЯ ЗВЕЗДА» является исключительной собственностью ФГКУ «Редакция газеты «Красная звезда».



**Телефоны постоянных корреспондентов «Красной звезды»: по РВСН** – (495) 941-24-10; **по Космическим войскам** – (495) 941-32-89; **ВВС** – (495) 941-24-10; **ВДВ** (Москва) – (495) 941-24-10; **ЖДВ ВС РФ** (Москва) – (495) 941-24-10; **ЗВО** (Санкт-Петербург) – (812) 272-58-25; **ЮВО** (Ростов-на-Дону) – (8632) 69-42-64; **ЦВО** (Екатеринбург) – (343) 348-21-00; **ТОФ** (Владивосток) – (4232) 41-21-45; **КФ** (Астрахань) – (8512) 49-34-14; **ВВО** (Хабаровск) – (4212) 39-51-77.

**Пункты печати и распространения «Красной звезды»:** Москва, Екатеринбург, Минеральные Воды, Новосибирск, Санкт-Петербург, Севастополь, Хабаровск.

# МиГ-31: СУДЬБА ЛЕГЕНДАРНОГО КОМПЛЕКСА

***Как уже сообщала «Красная звезда», вчера в Государственной Думе РФ прошли парламентские слушания на тему «Возобновление производства МиГ-31: реальность и перспективы». В них принял участие широкий круг специалистов из органов государственной власти, Министерства обороны, ВВС, Войск ВКО, НИИ и предприятий ОПК, лётчиков-испытателей и конструкторов.***

Как считает председатель Комитета Госдумы РФ по обороне Владимир Комоедов, «в короткие сроки можно восстановить производство уникального авиационного комплекса МиГ-31 для выполнения задач воздушно-космической обороны». По его словам, этот самолёт до сих пор превосходит и в ближайшие десять лет будет превосходить современные зарубежные аналоги по многим параметрам.

В свою очередь главком ВВС России генерал-лейтенант Виктор Бондарев отметил, что возобновление производства перехватчиков обойдётся России примерно в 50 млрд. Главком считает, что эти деньги можно вложить в создание суперсовременного нового самолёта, который будет выполнять задачи лучше, чем МиГ-31.

По словам Виктора Бондарева, материально-техническая база МиГ-31 морально и технически сильно устарела, поэтому для возобновления производства перехватчиков придётся проводить опытно-конструкторские работы, стоимость которых, по предварительным подсчётам, оценивается в 50 млрд. рублей. При этом, как заявил главком, ВВС России не отказываются от эксплуатации МиГ-31, машины успешно модернизируются и решают свои задачи.

Генеральный директор РСК «МиГ» Сергей Коротков подтвердил, что денег для восстановления производства самолётов МиГ-31 действительно нужно достаточно много: от 30 до 50 млрд. рублей. По его словам, всего в кооперацию по производству этого самолёта входили 180 предприятий, часть которых осталась за границей: в Белоруссии и Казахстане. Прекращено производство многих систем вооружения, оснастки, других комплектующих.

Говоря о перспективах модернизации имеющихся в войсках самолётов, Сергей Коротков отметил, что сейчас с Минобороны обсуждаются перспективы второго этапа модернизации МиГ-31БМ объёмом порядка 40 самолётов. Речь идёт о применении нового вооружения, системы управления, улучшении эксплуатационных характеристик, модернизации бортовой вычислительной системы. Также ведутся работы по увеличению срока службы самолётов до 30 лет.

**Андрей ГАРАВСКИЙ, Юрий АВДЕЕВ, «Красная звезда».**

*Более подробно о парламентских слушаниях мы расскажем в ближайших номерах газеты.*

# В ПОГРАНСЛУЖБЕ НОВЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ

Генерал-полковник Владимир Кулишов назначен первым заместителем директора ФСБ России - руководителем Пограничной службы ФСБ России.

Как сообщили в Центре общественных связей ФСБ России, он сменил в должности генерала армии Владимира Проничева, который вышел в отставку в связи с достижением предельного возраста службы.

Владимир Григорьевич Кулишов родился 20 июля 1957 года в Ростовской области. В 1979 году окончил Киевский институт инженеров гражданской авиации и работал на профильном заводе в Ростове-на-Дону. С 1982 года служит в органах госбезопасности. Окончил Высшую школу КГБ СССР. С 2000 года работал в центральном аппарате ФСБ России в Москве. С июля 2003 года - начальник управления ФСБ России по Саратовской области, с 2004 года - первый заместитель начальника управления по борьбе с терроризмом ФСБ России, впоследствии - начальник управления ФСБ России по Чеченской Республике. С июня 2008 года назначен заместителем директора ФСБ России, заместителем председателя – руководителем аппарата Национального антитеррористического комитета.

# У АППАРАТА – ВОЕНКОМ

***В военном комиссариате Московской области проведён первый сеанс связи по «горячей линии» вопросов весеннего призыва граждан на военную службу. На вопросы в течение часа отвечали военный комиссар области Герой России Александр Фомин и председатель военно-врачебной комиссии областного военного комиссариата Виктор Марченко.***

Большинство звонков от призывников и их близких касались предоставления отсрочек от прохождения военной службы в связи с поступлением или учёбой в различных учебных заведениях и освобождения от службы по состоянию здоровья. Были звонки и от юношей, которые хотят служить. Они интересовались различными нюансами службы по призыву, возможным местом её прохождения.

Сеанс завершила пресс-конференция. Александр Фомин сообщил журналистам, что с 1 апреля по 15 июля согласно указаниям штаба Западного военного округа в Подмосковье будут призваны на военную службу около 6 тысяч граждан в возрасте от 18 до 27 лет, не пребывающих в запасе и подлежащих призыву.

Распоряжением губернатора области № 132 от 25 марта 2013 года утверждены составы призывных комиссий муниципальных образований. В них входят глава муниципального образования, представители органов местного самоуправления, образования, медицины, родительского комитета, начальники отделов военного комиссариата Московской области по муниципальным образованиям. Комиссии по медицинскому освидетельствованию граждан, подлежащих призыву, укомплектованы врачами-специалистами.

- Все нюансы призывной кампании были рассмотрены 3 апреля на инструкторско-методическом сборе, проведённом под руководством первого заместителя председателя правительства Московской области Юрия Олейникова, - сообщил военный комиссар.

По его словам, с 1 апреля в области приступили к работе 72 призывные комиссии городских округов, муниципальных районов.

Призывники из Подмосковья будут служить во всех видах и родах войск Вооружённых Сил. 8 процентов новобранцев наденут форму внутренних войск МВД, частей МЧС, Федеральной службы охраны и ряда других структур, где законом предусмотрена военная служба. До 80 процентов призывников останутся в Западном военном округе.

Не менее 20 процентов призывников необходимо отобрать из числа лиц с высшим образованием. 60 процентов новобранцев будут отправлены в войска до 1 июня 2013 года. Половину призывников ждут учебные воинские части.

Молодым людям, обременённым тяжёлым семейным положением, предоставят возможность служить в частях, дислоцирующихся на территории Московской области.

Александр Фомин отметил, что многим юношам выпадет честь служить на подшефных кораблях и в подшефных воинских частях.

Перед отправкой в войска, которая начнётся 24 апреля, всех новобранцев переоденут в военную форму, обеспечат питанием на сборном пункте, медицинским обслуживанием. Родителям призывников в течение семи дней отделы военного комиссариата области по муниципальным образованиям сообщат адреса воинских частей, в которых предстоит служить их сыновьям, с контактными телефонами, а о прибытии новобранцев в гарнизоны их семьи проинформируют командиры.

Напомним: **«горячая линия»** военного комиссариата Московской области начнёт постоянно действовать **с 23 апреля (по вторникам и четвергам с 10 до 12 часов). Тел.: 8(495)522-59-15.**

**Виктор ХУДОЛЕЕВ, «Красная звезда».**

# ЧТО ПОКАЗАЛА ВОЕННАЯ ИГРА

***Заставив мир замереть в тревожном ожидании возможного ядерного удара или пуска новейших баллистических ракет, Северная Корея теперь, похоже, делает всё, чтобы поддержать градус напряжённости. Как сообщают информационные агентства со ссылкой на разведывательные структуры Республики Корея и США, Пхеньян проводит активные мероприятия по дезинформации относительно районов дислокации своих ракет. Согласно наблюдениям, в том числе из космоса, Север перебросил в район Вонсана две мобильные пусковые установки с баллистическими ракетами «Мусудан», которые укрывает в ангарах и периодически перемещает в разных направлениях. Кроме того, на территории провинции Хамгён-Намдо удалось засечь передвижения до пяти транспортных средств, похожих на мобильные пусковые установки.***

Тем самым, делается вывод, Пхеньян стремится дезинформировать и морально измотать сотрудников разведок с целью помешать им оперативно определить его дальнейшие планы и действия. В этой ситуации аналитики пытаются спрогнозировать дальнейшее развитие ситуации на Корейском полуострове. В частности, они допускают, что Пхеньян может произвести пуск баллистических ракет. И скорее всего, это произойдёт до 15 апреля, когда в КНДР будут отмечать 101-ю годовщину со дня рождения Ким Ир Сена - основателя и первого президента народной республики. Это позволит нынешнему молодому лидеру КНДР Ким Чен Ыну, с одной стороны, продемонстрировать северокорейцам верность своего курса заветам деда и отца, что укрепит его авторитет среди военного командования, а с другой – позволит показать Западу, и прежде всего Соединённым Штатам, решительность и несгибаемость страны, как любят подчёркивать в Пхеньяне, перед «агрессивными происками американского империализма».

Наносить же удар по Югу или военным базам США в регионе Пхеньян не собирается, если, конечно, его не вынудит это сделать сама ситуация. Ведь Ким Чен Ын и его окружение не самоубийцы. Они прекрасно понимают, что боевого потенциала Северной Кореи, каким бы мощным он ни был, недостаточно для противостояния Соединённым Штатам вместе с Южной Кореей и Японией. В то же время трагическая судьба Слободана Милошевича в Югославии, Саддама Хусейна в Ираке и Муаммара Каддафи в Ливии им подсказывает, что единственным условием для выживания является достижение договорённости с США о гарантиях своей безопасности, поэтому они разыгрывают свою козырную карту - ядерное оружие. Прижатый к стене, Ким Чен Ын будет и дальше угрожать Вашингтону и Сеулу его применением.

Кстати, придя к власти, Ким Чен Ын провёл целый ряд реформ по либерализации национальной экономики и жизни в стране. А в начале марта он пошёл, как это стало известно на днях, на тайные переговоры с США. По данным американского журнала «Форин полиси», они состоялись в Нью-Йорке с участием заместителя постоянного представителя Северной Кореи при ООН Хана Сон Рёля и Клиффорда Харта, официально возглавляющего американскую делегацию на шестисторонних переговорах по денуклеаризации КНДР. Переговоры завершились безрезультатно. Американцы просто повторили свои призывы вернуться к мирному решению вопросов и не допускать провокаций. А вскоре после этого началась серия американо-южнокорейских военных манёвров, что и спровоцировало обострение конфликта на полуострове.

Что же касается его возможного военного разрешения, то в армейском военном колледже в Карлайл-Бэррэкс (Пенсильвания) командование сухопутных сил США провело военную игру, в которой прогнозировался ход гипотетического конфликта с КНДР. Итоги симуляции вторжения в КНДР, под которой подразумевалась вымышленная страна «Северный Браунленд», оказались, как отмечает The Defence News, неутешительными для американских военных: чтобы закрепиться на территории страны двум дивизиям (порядка 30 тысяч солдат и офицеров), потребовалось 56 дней. Для захвата ядерного арсенала «Северного Браунленда», как выясняется, нужно не менее 90 тысяч солдат. Военные не раскрыли всех деталей игры, в том числе возможное число потерь, однако рассказали журналистам об основных сложностях. Больше всего американцам может помешать полное отсутствие разведывательных данных о КНДР. После преодоления 38-й параллели, вдоль которой пролегает граница между Северной и Южной Кореями, американские войска будут вынуждены продвигаться вслепую.

Несмотря на превосходство в вооружении, прорваться к ядерным объектам будет очень сложно, поскольку они располагаются в густонаселённых районах, и попытки захватить их при помощи грубой силы приведут к недопустимо большим потерям среди мирного населения.

В результате штабной игры выяснилось, что воздушный десант, высаженный в глубь вражеской территории с конвертопланов V-22 Оспрей, не сможет закрепиться на позициях и вынужден будет сложить оружие.

В ходе игры военным не удалось оперативно наладить линии снабжения, в том числе с использованием автомобильных и железных дорог. Один из офицеров заявил The Defence News, что армия США слишком избалована базой в Кувейте, откуда планировались все военные операции США на Ближнем Востоке в 1990-х и 2000-х годах, и развёртывание большого контингента на Корейском полуострове станет нетривиальной задачей.

Всего в Корее расквартировано 28,5 тысячи американских военных. По мнению Пентагона, этого достаточно для баланса сил на Корейском полуострове, но слишком мало на случай, если США захотят вторгнуться в КНДР и взять под контроль её ядерные арсеналы. Для этой цели не хватит и 50-тысячного контингента США на базах в Японии. Как заключает The Defence News, военная игра дала понять, что в случае подобного вмешательства армия США «не сможет достичь необходимой гибкости».

**Сергей МЕДВЕДЕВ.**

# ПАТРИОТАМИ НЕ РОЖДАЮТСЯ...

*- Нет, я интервью на ходу не даю, - категорически отрезала Светлана Евгеньевна Савицкая, когда я попросил её об этом.*

*Такой вот разговор произошёл перед началом солидного форума, посвящённого укреплению военной безопасности России в XXI веке.*

*Конечно же я представился как специальный корреспондент газеты «Красная звезда». Сказал, что многие из наших публикаций предназначаются для воспитанников суворовских военных училищ, кадетских корпусов, курсантов и слушателей высших военных учебных заведений. Разговор с вами о патриотизме, говорю, был бы очень интересен и полезен для будущих офицеров наших Вооружённых Сил.*

*И Светлана Евгеньевна согласилась:*

*- Хорошо, я поделюсь с вами своими взглядами, убеждениями. И лишь потому, что интервью будет опубликовано в «Красной звезде». Сделаю исключение только для военной газеты.*

**- Светлана Евгеньевна, хотелось бы поговорить о патриотизме. Помню, двенадцать лет назад на одном из ведущих отечественных телеканалов разгорелась дискуссия. В ней принимали участие и вы. Телеведущая пыталась парировать некоторые из ваших высказываний, апеллируя к молодёжной аудитории: «Поднимите руки, кто считает себя гражданином мира». И такие нашлись в зале. А дискуссия проходила как раз накануне 23 Февраля – нашего народного праздника. Мы, офицеры, смотрели на экран, и нас буквально трясло. Нас, защитников Отечества, многие из которых побывали на войне, просто высмеивали и унижали. Вы тогда дали достойный отпор попранию самого понятия «патриот». Прошло время, и о патриотизме начали говорить уже в полный голос, о патриотизме конкретном – нашем, российском...**

- Скажем так: если сравнить с временами 20-летней и даже 15-летней давности, то, конечно, сейчас слово «патриот» уже начало приобретать свой изначальный, истинный смысл. А в те годы на устах известных политиков, их знает вся страна, не хочу даже их называть, оно было оскорбительным и издевательским. Этим словом буквально могли обругать любого, кто не разделял их взгляды. Кто болел и болеет всей душой за свою страну, свою Родину, своё Отечество. Не нравилось оно тем, кто уничтожал наш Советский Союз, кто был вознесён к власти на мутных волнах развала великой страны.

Сейчас, слава богу, в том числе и во многом благодаря усилиям Российской ассоциации Героев, слово «патриотизм» стало звучать гордо и достойно. И самое интересное, что даже некоторые из тех, кто нещадно принижал его раньше, нынче сами объявляют себя патриотами. Насыщают «патриотической» риторикой свои речи...

Важно, что теперь на государственном уровне всерьёз занялись проблемой воспитания патриотизма. Создаются программы, выделяются средства для реализации намеченного. В то же время я не думаю, что специальные программы сами по себе, выделяемые денежные средства, кстати, не всегда понятно, куда они уходят, ощутимо повлияют на воспитание патриотизма. Хотя, конечно, они нужны, эти программы. Патриотизм – это главное - можно воспитать у молодых людей только в том случае, если они будут видеть, что живут в достойной стране, которой можно гордиться. Когда не надо будет стыдиться коррупции, возмущаться казнокрадством, не надо будет в поисках обеспеченной жизни стремиться только в бизнес, ставить во главу угла деньги, независимо от того, каким образом они заработаны. Если молодые люди поймут, что надо работать честно, служить своей Родине, если такие высокие понятия, как любовь к Отечеству, ответственность перед ним, войдут в их плоть и кровь, что уже постепенно и происходит, тогда всё у нас будет в порядке. А пока страна будет находиться в лидерах по уровню коррупции, разворовыванию государственных средств и отстающей в сфере образования, мы ничего не добьёмся. Поэтому надо наводить порядок. И в первую очередь – в этих областях. Бороться с преступностью, безответственностью, бескультурьем и другими негативными явлениями. Бороться решительно и неустанно.

О воспитании и «реабилитации» патриотизма многие в стране никогда не забывали. И наш Комитет Государственной Думы по обороне, и многие общественные организации, прежде всего Российская ассоциация Героев, которую возглавляет командующий Воздушно-десантными войсками генерал-полковник Владимир Анатольевич Шаманов, Герой России, работали в этом направлении все годы. Даже тогда, когда в руководстве Министерства обороны и в других структурах государства правили те, кто, мягко говоря, думал о патриотизме в последнюю очередь. Мы всегда говорили: патриотами не рождаются, их надо растить. Депутаты Государственной Думы, ветераны войн и Вооружённых Сил, другие честные и порядочные люди – все мы говорили открыто, горячо и заинтересованно о воспитании любви к своей стране, гордости за свой народ, всячески отстаивали свои идеи. Назначение нового министра обороны, я думаю, реально и ощутимо повлияет на ситуацию. Надеюсь, что будет сделан большой шаг в деле воспитания патриотизма. А значит, у молодых людей возродится глубокое и искреннее желание служить в армии. Ведь это у нас уже было. Человек в погонах пользовался почётом и уважением. Я даже думаю, что желание стать в армейским строй появится даже у девочек. Тех, кто готов защищать Родину по зову сердца, будет всё больше и больше.

**12 АПРЕЛЯ – ДЕНЬ КОСМОНАВТИКИ**

**- Светлана Евгеньевна, вы – лётчик-космонавт... Вас, как специалиста, беспокоят различные сбои в этой важнейшей для государства отрасли.**

- Ну, я и лётчик-космонавт, и лётчик-испытатель, и инженер – у меня много профессий. Работала я и в «оборонке». Вы интересуетесь моим мнением о неудачах, которые случаются в Федеральном космическом агентстве – Роскосмосе? А что же вы хотели, если фактически 15–18 лет подряд всё сводилось к тому, чтобы разрушить тот огромный ракетно-космический комплекс, который был заложен в Советском Союзе. Ведь с чего начался развал СССР? Вы наверняка помните, как на всех углах и на всех уровнях кричали: «Не надо нам ракет, нам колбасы бы побольше в магазинах». Вот и не выделяли средств на космос те, кому до сих пор поют аллилуйя, выставляя их поборниками «истинно демократических ценностей», защитниками истинных интересов народа. Опять же, повторюсь, всех их мы знаем... Так вот, именно они «зарезали» ракетно-космическую отрасль. Слава богу, что запас прочности, который был создан в СССР, за минувшие 20 лет ещё не был исчерпан полностью. Руководство Роскосмоса пытается, конечно, уже в условиях рыночной экономики воссоздать былой потенциал. И во многом желаемый эффект уже налицо. Да, случаются неприятности в космосе, возникают нештатные ситуации. Но отчётливо видно уже и стремление всё восстановить, возродить. Разумеется, на более высоком витке развития. Нужно ещё настойчивее искать новые таланты, новых конструкторов. Новых Королёва и Глушко мы, может, уже и не найдём, сейчас многое достигается коллективным разумом, важно в этом направлении работать и работать...

**- Заботясь и о безопасности государства?**

- Конечно, ведь это, кроме всего, и наш ракетно-ядерный щит.

**- Спасибо за беседу, Светлана Евгеньевна!**

**Александр КОЛОТИЛО,**
**«Красная звезда».**
**Фото из личного архива С.Е. Савицкой.**

**ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА**

**Депутат Государственной Думы, заместитель председателя Комитета Госдумы по обороне Светлана Евгеньевна Савицкая – советский и российский лётчик-космонавт и государственный деятель, 52-й космонавт СССР и 111-й космонавт мира, космонавт-исследователь космического корабля «Союз Т-7», бортинженер космического корабля «Союз Т-12» и орбитальной станции «Салют-7», первая и единственная женщина дважды Герой Советского Союза, заслуженный мастер спорта СССР.**

**Родилась в Москве в семье дважды Героя Советского Союза маршала авиации Евгения Яковлевича Савицкого. Окончила Московский авиационный институт имени Серго Орджоникидзе и Центральную лётно-техническую школу ДОСААФ СССР. До зачисления в отряд космонавтов работала лётчиком-испытателем. Освоила более 20 типов реактивных самолётов: МиГ-15, МиГ-17, Е-33, Е-66Б и других, установив на них 18 мировых рекордов. В 1970 году была абсолютной чемпионкой мира по высшему пилотажу на поршневых самолётах. Установила 3 мировых рекорда в групповых прыжках с парашютом из стратосферы. С 1976 года занималась лётно-испытательной работой.**

**В 1980 году принята в отряд космонавтов.**

**Первый космический полёт продолжительностью 7 суток 21 час 52 минуты и 24 секунды Светлана Савицкая совершила 19–27 августа 1982 года в качестве космонавта-исследователя на космическом корабле «Союз Т-7» и орбитальной станции «Салют-7».**

**Второй космический полёт продолжительностью 11 суток 19 часов 14 минут и 36 секунд Герой Советского Союза Светлана Савицкая совершила 17–29 июля 1984 года в качестве бортинженера космического корабля «Союз Т-12» и орбитальной станции «Салют-7».**

**25 июля 1984 года впервые в мире осуществила выход в открытый космос, пробыв вне космического корабля 3 часа 35 минут. Вместе с В.А. Джанибековым ею были выполнены в условиях открытого космоса уникальные эксперименты.**

**17 декабря 1995 года Светлана Савицкая была избрана депутатом Государственной Думы РФ.**

**В честь Светланы Евгеньевны названы две малые планеты (астероиды) – № 4118 (Света) и № 4303 (Савицкая). В городе Вязьма Смоленской области на постаменте установлен самолёт МиГ, на котором летала Светлана Савицкая.**

Игорь ФЁДОРОВ:

# «У НАС КАЖДЫЙ ЖИТЕЛЬ – ПОГРАНИЧНИК»

***Губернатор Ненецкого автономного округа (НАО) Игорь Фёдоров военную терминологию употребляет довольно часто. Причём всегда уместно. Да и как без неё обойтись, когда руководишь автономным округом, который, без всякого преувеличения, можно назвать форпостом в Арктике.***

**- Игорь Геннадьевич, часто ли встречаетесь с военными?**

- Традиционно встречаемся 23 Февраля в День защитника Отечества, когда командование всех частей приезжает в Нарьян-Марский гарнизон, где проходит праздничная встреча всех, кто носил и носит погоны. Сначала проводятся различные мероприятия по случаю Дня защитника Отечества, а потом в одной из воинских частей общаемся в неформальной обстановке. Мне всегда приятно видеть, как офицеры, находящиеся в запасе или в отставке, с удовольствием надевают военную форму. В офицерском корпусе так и должно быть. Причём всегда было престижно войти в его состав – это элита государства.

Встречаемся с командованием воинских частей, сотрудниками отдела военного комиссариата и для решения тех или иных рабочих вопросов. Такой контакт на пользу делу.

Кроме того, муниципальное образование «Городской округ «Город Нарьян-Мар» шефствует над малым противолодочным кораблём «Нарьян-Мар», который несёт службу на Северном флоте. В июне прошлого года сам побывал с делегацией на этом корабле. Главным событием стал чин его освящения епископом Нарьян-Марским и Мезенским Иаковом. Служить на подшефном корабле – огромная честь для наших земляков.

**- В прошлом году в столице округа Нарьян-Маре был открыт замечательный памятник уникальной части, сражавшейся в годы Великой Отечественной войны…**

- Да, это стало важнейшим событием – 23 февраля прошлого года мы открыли в Нарьян-Маре на аллее Славы памятник оленно-транспортным батальонам. Монумент выполнен по проекту Сергея Сюхина и представляет собой композицию из оленевода, тундровой лайки, северного оленя, находящихся в центре солнечного диска. Создан памятник по инициативе административного Совета старейшин НАО, а также управления малочисленных северных народов.

В конце 1941 года на Карельском фронте были сформированы четыре оленно-транспортных батальона, которые внесли важный вклад в решение боевых задач. Позднее из них была образована 31-я оленно-лыжная бригада. Фронтовики рассказывают, что в годы войны вооружённые оленьи упряжки называли не иначе, как «северными танками». Олень мог пройти везде, поэтому на упряжках на передовую доставлялось оружие, боеприпасы, продовольствие. В общей сложности с линии фронта при помощи оленей были вывезены свыше 10 тысяч раненых.

Мы помним о тех, кто шёл навстречу смерти в боях во имя спасения Родины, о тех, кто своим героическим трудом в тылу приближал Победу и поднимал страну из руин. Открытие новых воинских мемориалов для увековечения памяти погибших в жестоких боях во имя свободы и независимости нашей державы, установление имён похороненных в братских могилах – это наш общий святой долг.

Недавно губернатор Санкт-Петербурга Георгий Полтавченко поддержал наше обращение об открытии мемориальной плиты на Пискарёвском мемориальном кладбище для увековечивания памяти жителей Ненецкого округа, погибших при защите блокадного Ленинграда. Некоторые из них похоронены на этом кладбище.

К сожалению, с каждым годом становится всё меньше фронтовиков...

**- Ветераны все обеспечены жильём?**

- Да, все участники Великой Отечественной войны обеспечены благоустроенным жильём. Кроме того, в 2008 году принят закон НАО «О дополнительных мерах социальной поддержки участников Великой Отечественной войны», предусматривающий ежегодную выплату этой категории жителей округа в размере 50 тысяч рублей и ежемесячную – 10 тысяч рублей.

Мы пошли дальше: приобретаем квартиры в Нарьян-Маре для ветеранов боевых действий на территории Чеченской Республики и в Афганистане за счёт средств недропользователей. В 2012 году между администрацией региона, ОАО «ТНК-ВР Менеджмент» и ОАО «ТНК-Нягань» было заключено соглашение о взаимодействии в области социально-экономического развития Ненецкого АО, по условиям которого компании перечислили в окружной бюджет финансовые средства для приобретения жилья ветеранам боевых действий. Претендовать на получение жилья могут те из них, кто проживает в НАО не меньше 10 лет, имеет неблагоустроенное жильё и площадь квартиры менее учётной нормы.

**- Ваш регион славится тем, что здесь многое делается для патриотического воспитания молодёжи, привлечения её к спорту. Всё это – слагаемые подготовки к предстоящей службе в армии и на флоте…**

- Мы считаем это одним из важнейших направлений в работе. Принята и успешно реализуется долгосрочная целевая программа «Патриотическое воспитание населения Ненецкого автономного округа на 2011–2013 годы». Регулярно проводим самые различные мероприятия, в т.ч. военно-патриотические игры «Зарница» и «Салют», на которых основной упор делается на военно-прикладные виды спорта. Всё более масштабной становится спартакиада допризывной молодёжи, которая прошлой осенью прошла в третий раз и стала ежегодной. Популярен региональный конкурс патриотической песни, проводимый в рамках долгосрочной целевой программы «Молодёжь Ненецкого автономного округа. 2011-2013 годы». В этом году конкурс посвятили 70-летию разгрома немецко-фашистских войск в Сталинградской битве. Тринадцать наших школьников в сентябре прошлого года приняли участие в реконструкции Бородинского сражения по случаю его 200-летия. Перечислять различные мероприятия можно долго.

Помимо традиционных форм, стремимся всячески поддерживать и присущие нашему округу. Так, в Тельвиске традиционно проходит межмуниципальный спортивный праздник «Молодецкие игры».

**- К слову, о спорте. По обеспеченности спортивными сооружениями, исходя из количества населения, округ может соперничать со столицами. Что-то ещё предполагается ввести в строй?**

- Самым крупным спортивным социальным объектом, без сомнения, станет водноспортивный комплекс в Нарьян-Маре, проект которого уже разработан. Площадь сооружения – более семи тысяч квадратных метров. Его строительство начнётся в 2013 году за счёт средств участников проекта Харьягинского СРП. Важно понимать, что этот проект будет реализован не за счёт возмещаемых государством затрат, а за счёт собственной прибыли французского концерна «Тоталь», норвежской государственной нефтяной компании «Статойл», отечественной компании «Зарубежнефть» и Ненецкой нефтяной компании.

Расширяются возможности для активных занятий спортом и в других населённых пунктах. В прошлом году завершено строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в Коткино, торжественно открыт спортивный зал в посёлке Красное. Полным ходом возводятся спортивные комплексы в Неси, Нижней Пёше, Амдерме, планируется их возведение в Тельвиске и Оксино.

**- Новые рабочие места, в том числе для уволенных в запас военнослужащих, появляются?**

- Конечно. В целях диверсификации экономики округа мы активно занимаемся модернизацией энергетики, развитием сельского хозяйства, формированием туристической отрасли. Дополнительные рабочие места создаются в бюджетной сфере и в производственных отраслях, не связанных с нефтедобычей. Мы приступили к строительству рыбоперерабатывающего завода. Причём понимаем, что он будет убыточным – примерно на 100 млн. рублей в год. Но рассматриваем это не как убытки: будем субсидировать обоснованное создание рабочих мест. Ввод в эксплуатацию рыбоперерабатывающего предприятия обеспечит работой около 350 человек, из них более 200 сельских жителей будут заниматься выловом рыбы, её приёмкой и доставкой. На территории округа будет создано 10 рыбоприёмных пунктов.

**- Сегодня понятие комфортных условий проживания включает и обеспечение населения современными информационными технологиями: мобильная связь, Интернет, телевидение. Для удалённых районов Крайнего Севера это особенно важно. Намечаются ли здесь подвижки?**

- В округе продолжается реализация мероприятий, направленных на развитие современных средств связи. К концу 2012 года услугами мобильной связи имели возможность пользоваться почти 90 процентов жителей округа. В начале 2013 года первым населённым пунктом, в котором появится мобильная связь, станет посёлок Харута, а до конца следующего года планируется установка и запуск базовых станций сотовой связи в Усть-Каре, Бугрино, Коткино и Оксино. Реализация этих планов позволит расширить охват мобильной связью до 95–97 процентов от общей численности населения округа.

Скоростной Интернет, цифровое телевидение, качественная телефонная связь постепенно становятся нормой жизни, хотя ещё два года назад об этом не было и речи. В конце 2012 года наземное цифровое телевидение появилось в Нарьян-Маре и посёлке Искателей, а в 2013 году жители ещё пяти населённых пунктов региона – Нельмин-Нос, Красное, Хонгурей, Великовисочное и Коткино смогут в полной мере ощутить все преимущества современных технологий и получить тот же доступ к информации, как и жители мегаполисов. В 2014 году цифровые каналы первого мультиплекса смогут принимать жители 39 населённых пунктов, в которых проживает 99,63 процента населения округа.

**- Какой из приоритетов, помимо привлечения инвестиций, для вас наиболее важен?**

- Задача губернатора в условиях, когда мы создали определённый уровень жизни, - обеспечить естественный рост демографии. На это направлена громадная социальная поддержка и созданы комфортные условия. В частности, предусмотрен ряд выплат: при рождении ребёнка – в размере 250 тыс. рублей на погашение ипотечного кредита; материнского капитала в размере 300 тыс. рублей при рождении третьего и последующих детей; ежемесячные выплаты в размере 6 тыс. рублей на каждого ребенка в возрасте от 1,5 до 4 лет, которому временно не предоставлено место в дошкольном образовательном учреждении из-за его отсутствия. Естественно, всё это распространяется и на семьи военнослужащих.

Кстати, мы гордимся, что за последние годы показываем лучшие цифры по естественному приросту населения в Северо-Западном федеральном округе, в том числе и по коренным жителям: сегодня у нас проживают порядка семи тысяч ненцев.

Когда на Крайнем Севере живут люди, мы продолжаем присутствовать в Арктике. Ведь, по сути, наши населённые пункты – это пограничные заставы, а их жители – пограничники. Помните, в своё время в России появлялись казачьи заставы, и казаки защищали нашу страну? Поэтому, когда говорим об Арктике, давайте внимательно относиться к каждому человеку, считать его пограничником, потому что он самим своим присутствием защищает нашу территорию вдоль арктической границы. Отсюда и подход, который мы пропагандируем: наши населённые пункты в Арктике – это наш форпост. И люди, которые там живут, – защитники рубежей Отечества. Значит, в каждом населённом пункте должна быть школа, учреждение здравоохранения, клуб и так далее. Мы всё это делаем независимо от того, сколько там жителей. У нас даже в маленьких населённых пунктах сохранены школы, учреждения культуры и здравоохранения. Иначе на Севере нельзя.

Решение основных задач государственной политики Российской Федерации в Арктике осуществляется в рамках стратегического планирования социально-экономического развития Арктической зоны и обеспечения национальной безопасности государства. Необходимо рассматривать как аксиому: Ненецкий автономный округ – это особая, уникальная территория. Геополитическое положение и экономическая стратегия России обязывают нас соответствовать всем требованиям времени.

**Олег ПОЧИНЮК,**
**«Красная звезда».**
**Фото автора и пресс-службы администрации Ненецкого АО.**

АРМИЯ И РЕГИОНЫ

ВОЕННАЯ ШКОЛА

# МИХАЙЛОВЕЦ

# ОБЯЗЫВАЮЩЕЕ ЗВАНИЕ

***Гостем программы «Военный совет» – совместного проекта Министерства обороны, радиостанции «Эхо Москвы» и телеканала «Звезда» – стал начальник Михайловской военной артиллерийской академии генерал-майор Владимир ДЯТЛОВ.***

**- Начнём беседу с небольшого экскурса в историю возглавляемого вами учебного заведения…**

- Свою историю Михайловская военная артиллерийская академия ведёт с 1820 года, когда по инициативе великого князя Михаила Павловича в Петербурге была сформирована учебная артиллерийская бригада и при ней – артиллерийское училище. Официальное открытие училища состоялось 25 ноября 1820 года по старому стилю. В положении об артиллерийском училище говорилось, что оно «учреждено для образования искусных артиллерийских офицеров». В 1855 году офицерские классы Михайловского артиллерийского училища реорганизовали в Михайловскую артиллерийскую академию, призванную стать высшей школой подготовки артиллерийских кадров и крупным центром артиллерийской науки.

Следующим этапом в развитии академии была подготовка кадров для новой армии России в ходе Гражданской войны и в 1920–1930-е гг. В академии продолжались интенсивная подготовка высококвалифицированных кадров и научно-исследовательские работы, направленные на дальнейшее развитие артиллерии и укрепление обороноспособности страны.

Во время Великой Отечественной войны воспитанники академии проявили мужество и героизм в борьбе с фашизмом, 92 из них стали Героями Советского Союза, а капитан Флёров, первым применивший в бою реактивную систему залпового огня «Катюша», в 1991 году был удостоен звания Героя Российской Федерации.

В 1960 году Военная артиллерийская командная академия приняла в свой состав инженерные факультеты Ленинградского высшего артиллерийского инженерного училища имени М.И. Калинина и с этого времени перешла на подготовку как командных, так и инженерных кадров для ракетных войск и артиллерии Сухопутных войск.

В год 175-летнего юбилея указом Президента Российской Федерации академии возвращено её историческое наименование – Михайловская. В 1998 году Михайловская артиллерийская академия была преобразована в Военный артиллерийский университет с филиалами в Казани, Коломне и Саратове. В 2004 году Военный артиллерийский университет преобразован в Михайловскую военную артиллерийскую академию. В 2011 году в соответствии с распоряжением Правительства РФ от 27.09.2011 г. № 1639-р академия стала федеральным государственным казённым военным образовательным учреждением высшего профессионального образования. На основании приказа министра обороны от 15 января 2011 года академия передана в подчинение Департаменту образования Минобороны РФ, а по вопросам боевой, мобилизационной готовности и внутреннего порядка — командующему войсками Западного военного округа...

**- Некоторое время назад в Михайловской военной артиллерийской академии проходила военно-историческая конференция, посвящённая юбилею отечественной артиллерии и очередной годовщине вашего вуза…**

- Участники конференции обсуждали вопросы становления и развития отечественной артиллерии, анализировали вклад учёных академии в совершенствование форм и способов боевого применения рода войск в войнах и военных конфликтах, а также в развитие вооружения и военной техники. Обсуждали и проблемы подготовки кадров для подразделений и соединений на современном этапе.

В работе конференции приняли участие около 650 человек: ветераны Великой Отечественной войны, Вооружённых Сил СССР и РФ, представители командования Западного военного округа, начальники ракетных войск и артиллерии военных округов, отделов, артиллеристы внутренних войск МВД и ВДВ, представители вузов Санкт-Петербурга и военных вузов Минобороны России, научно-исследовательских организаций. Участники конференции ознакомились с исторической экспозицией музея академии и выставкой достижений предприятий отечественного ВПК. Были проведены мероприятия по торжественному открытию Почётной галереи михайловцев, открытию в стенах академии памятных досок – объектов культурного наследия. Были заслушаны доклады участников Великой Отечественной войны и вооружённых конфликтов последних лет по истории развития отечественной артиллерии и о роли в её становлении выпускников академии – михайловцев. Много внимания уделялось актуальным проблемам развития рода войск, совершенствованию форм и способов боевого применения ракетных войск и артиллерии Сухопутных войск и ВМФ, артиллерии ВДВ и ВВ МВД России.

**- Что собой представляет учебно-материальная база академии?**

- Она состоит из вооружения и военной техники, учебно-лабораторной, полевой учебной и тренажёрной баз. Кроме того, имеем базу для научных исследований, базу общевоенной и физической подготовки, базу и средства информационного обеспечения, объекты обеспечения учебного процесса.

Подготовка специалистов артиллерийских подразделений, например, осуществляется на уникальном на сегодняшний день комплексном тренажёре, который позволяет имитировать огонь различных артиллерийских систем («Нона», «Мста-СМ» с автоматизированной системой управления наведением орудий и других перспективных образцов вооружения), обеспечивает визуализацию тактической обстановки и звуковую имитацию стрельбы, работу с приборами разведки и наблюдения и многое другое.

В академии существует специально организованная система сбора, накопления, обработки, хранения и последующего использования определённого комплекса информации. Элементами этой системы являются библиотеки, в том числе электронные, библиотеки алгоритмов и программ, читальные залы, компьютерные классы, интернет-классы, локальные вычислительные сети, соответствующие информационные ресурсы. К средствам информационно-методического обеспечения относятся учебники, учебные и учебно-методические пособия, методические рекомендации и указания по проведению отдельных видов занятий, методические пособия по курсовому и дипломному проектированию и другие учебно-методические материалы.

Библиотека академии имеет фонды – основной, учебный, для служебного пользования, специальный и раритетный. В настоящее время в академии эксплуатируются 20 компьютерных классов, открыт абонентский пункт доступа в Интернет. В общей сложности в учебном процессе используются свыше 500 современных персональных ЭВМ. Программные средства, разработанные в академии, хранятся в библиотеке алгоритмов и программ. Библиотеки алгоритмов и программ содержат свыше 400 специальных продуктов, созданных сотрудниками академии.

**- Каковы основные результаты научной работы?**

- Прежде всего это разработка проектов руководящих документов для Министерства обороны РФ, ракетных войск и артиллерии Сухопутных войск, учебников, учебных пособий и рекомендаций по их внедрению в боевую и оперативную подготовку войск и органов управления объединений, соединений и частей, в учебный процесс академии. Академия активно выполняет научные исследования в интересах строительства, боевого применения ракетных войск и артиллерии Сухопутных войск, развития артиллерийского и ракетного вооружения, совершенствования образовательного процесса.

За последние пять лет академия представила заказчикам и головным исполнителям более 300 отчётных материалов. Более 100 отчётных материалов подготовлено в рамках инициативных научно-исследовательских работ. Кроме того, академией выполнено более 100 оперативных заданий по научной работе, написано и опубликовано (депонировано) около 5.000 научных статей, подготовлено и отправлено 8.000 отзывов на авторефераты, диссертации, монографии и военно-теоретические труды, а также рецензии на статьи.

Основу экспериментальной и лабораторной базы для научных исследований составляет многофункциональный испытательно-учебный комплекс академии, объединяющий имитационно-моделирующий стенд органов управления оперативного и тактического звена; комплексный тренажёр автоматизированного управления ракетных войск и артиллерии на базе штатных средств управления, разведки и поражения. Другой важнейший объект материально-технической базы научных исследований, используемый централизованно, – это библиотека алгоритмов и программ академии. Для исследований по конкретным научным направлениям используется специализированная материально-техническая база факультетов, кафедр и научных подразделений академии.

Научно-педагогические кадры академия готовит через докторантуру, очную и заочную адъюнктуру и соискательство. Функционируют три докторских диссертационных совета, которые обеспечивают приём к защите диссертаций по 8 научным специальностям.

**- Ваша академия славится и тем, что в ней много внимания уделяется физической подготовке курсантов, слушателей…**

- Вы правы. Для занятий по физподготовке в академии имеются два спортивных зала с пропускной способностью 40 и 60 человек, зал для рукопашного боя, гимнастическая площадка, стрелковый тир. Есть также своя дистанция по ускоренному передвижению и лёгкой атлетике. Кроме того, имеются стадион, водная станция естественного водоёма с волейбольной площадкой и полоса препятствий в Лужском учебном центре.

Недавно в академии состоялся V турнир по армейскому рукопашному бою, посвящённый памяти Героя Российской Федерации старшего лейтенанта Сергея Шевелёва, выпускника академии. В соревнованиях приняли участие сборные команды факультетов академии, в том числе специального факультета и базы обеспечения учебного процесса. В финале состоялись матчевые встречи между сборными командами Михайловской академии и Калининского района Санкт-Петербурга.

К мемориальной доске Героя Российской Федерации старшего лейтенанта Сергея Шевелёва были возложены цветы. На митинге выступали заместитель начальника ракетных войск и артиллерии Западного военного округа Герой России полковник Дмитрий Клименко, ветеран Великой Отечественной войны гвардии полковник в отставке Владимир Фадеев, родной дядя Шевелёва офицер запаса Сергей Сологуб и другие.

Сослуживцы Сергея Шевелёва вспоминали, что во время обучения на командно-инженерном факультете он входил в состав сборной команды академии по армейскому рукопашному бою и боксу, неоднократно становился призёром чемпионатов Ленинградского военного округа и академии. После окончания учёбы Сергей был направлен в войска Северо-Кавказского военного округа, где командовал взводом, батареей. Затем по собственному желанию был переведён в разведывательное подразделение, служил в миротворческом батальоне российских войск в Южной Осетии.

**- И завершающий вопрос. В этом году после некоторого перерыва возобновляется набор курсантов в военные вузы. Это вас коснулось?**

- В 2013 году мы планируем набрать в академию более 800 курсантов...

**Андрей ГАВРИЛЕНКО,**
**«Красная звезда».**

# БЕЗ «ЗВЁЗДОЧКИ»

# СЕБЯ НЕ МЫСЛИМ

ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

***Читательская конференция в рамках подготовки к 90-летию газеты «Красная звезда» состоялась в гвардейском Пролетарском Московско-Минском ордена Ленина, дважды Краснознамённом, орденов Суворова и Кутузова отдельном мотострелковом полку (Балтийский флот). Открыл конференцию, которая проходила в зале боевой славы полка, помощник командира полка по работе с личным составом гвардии подполковник Алексей Петров.***

- Спасибо «Красной звезде» за то, что она есть, - сказал во вступительном слове Алексей Валерьевич. - Я служу в Вооружённых Силах двадцать второй год, всё это время читаю и всегда буду читать нашу главную военную газету, которая лично мне многое дала и многому научила. Познакомился я с ней ещё в детстве: отец у меня тоже был военным и всегда выписывал «Звёздочку». Так что для многих поколений газета была и остаётся верным другом и умным собеседником. Именно с её страниц можно почерпнуть самую достоверную информацию о жизни Вооружённых Сил в любом гарнизоне нашей великой страны, узнать последние новости. Приведу простой пример. Один из моих однокурсников по училищу недавно стал генералом. Звоню ему, поздравляю. Откуда, - спрашивает, - узнал? Как это откуда, - отвечаю, - из «Красной звезды»! Всем нам очень приятно, что газета неоднократно рассказывала и о нашем полку, о наших с вами боевых товарищах. Думаю, выражу общее мнение, если скажу, что невозможно представить сегодняшние армию и флот без этого замечательного, нужного издания.

Слова благодарности в адрес газеты звучали в ходе конференции неоднократно. Так же как и мысль о том, что количества её экземпляров, приходящих в полк (сегодня в каждой роте имеется одна подшивка газеты), недостаточно. Люди хотят читать «Красную звезду» больше и чаще!

Ну а теперь предоставим слово самым активным участникам читательской конференции.

**Гвардии младший сержант Георгий Иванов, командир отделения:**

- «Красная звезда» нам нужна, информацию военного характера мы узнаём в основном из неё. Есть, конечно, телевизионные новости, но это совсем другое. К тому же когда я читаю «Красную звезду», то уверен, что в ней – более точная и правдивая информация по сравнению с другими СМИ. Газета читается на одном дыхании, главное – она не скучная. Мне лично нравится раздел спорта, но в нём хотелось бы видеть больше разноплановые иллюстраций. С интересом читаю публикации по отечественной военной истории, из которых узнал для себя много нового. Всегда обращаю внимание на рубрику «Мисс «Красная звезда». В целом нравится и оформление.

Если говорить о слабых сторонах, то газете недостаёт критического анализа. В основном всё показывается с лучшей стороны, проблемы почти отсутствуют. Ещё один существенный момент: газета ориентирована главным образом на офицерский состав, хотя основной её читательский контингент, если судить по нашему полку, – сержанты и солдаты. Поэтому хотелось бы больше конкретики о солдатской жизни и службе.

Я как командир отделения хочу знать о практике работы других младших командиров, о том, как они справляются со своими обязанностями. Хотелось бы видеть анализ острых конфликтных ситуаций, правонарушений в воинских коллективах, чтобы другие могли извлечь из этого полезные уроки. Всегда можно взять на вооружение что-то хорошее, а чего-то, наоборот, избежать. Недаром же говорят, что учиться лучше на чужих, а не на своих ошибках. Газета в этом могла бы помочь.

**Гвардии рядовой Станислав Алексеев, стрелок:**

- В газете почти не освещаются события на Северном Кавказе, хотя интересно было бы прочитать о героях и подвигах, которые они совершили в ходе двух чеченских компаний, о тактике ведения тех же городских боёв. Сейчас в «Красной звезде» публикуются дневники афганской войны, и это очень интересно, потому что о конкретных боях, о фронтовом быте рассказывается от первого лица. У нашей страны очень богатая военная история, есть в ней и малоизвестные страницы. Те же русско-турецкие войны: сколько их было! Так почему бы на страницах газеты не рассказывать о давних событиях и их героях? Военную историю надо знать, потому что без этого нельзя стать настоящим патриотом. Чтобы любить свою Родину, нужно знать и ценить её историю. Вон как это дело поставлено у американцев, хотя куда им с их куцей историей до нас!

Газета, на мой взгляд, должна стать более критичной. Не только в отношении военнослужащих-правонарушителей, а по всему спектру жизни армии и флота, включая и вооружение, и вопросы реформирования. Ведь есть же у нас опытные военные эксперты, которые могли бы излагать свои взгляды на те или иные проблемы. Чтобы не получалось, как с той же формой Юдашкина, которая, если быть честными, очень холодная. Нужно говорить и о проблемах в оборонно-промышленном комплексе, ведь то, что у нас сегодня имеется на вооружении, в основном задел советского прошлого. Больше писать о бытовых условиях солдат и офицеров. О работе той же «Славянки», за которой закреплена вся территория части, а снег зимой мы в основном убирали сами.

Хотелось бы более подробного освещения вопросов геополитики, взаимоотношений России с другими странами, особенно с теми, где есть мощные армии. Конечно же всегда интересно знать, чем живут вооружённые силы стран СНГ, что в них происходит, – небольшой газетной колонки на эту тему, считаю, недостаточно. Ведь это же наши союзники, случись что – будем с ними бок о бок воевать. Есть и ещё одна интересная, на мой взгляд, тема – русские в зарубежных армиях: как они там служат, какой у них быт, питание.

В спортивном разделе желательно больше рассказывать о знаменитых спортсменах-армейцах: хоккеистах, легкоатлетах и других. Лично я с удовольствием прочитал бы об их жизни, службе, спортивных достижениях; о том, как они шли к успеху, кто их тренировал, какие у них воинские звания и должности, какие забавные случаи с ними приключались. Для этого можно было бы завести отдельную колонку или рубрику.

Ну и последнее, что хотелось бы сказать, – о лёгком чтении. Хорошо было бы узнавать из газеты о кинановинках, особенно на военную тему, как наших, так и зарубежных. А ещё газете следовало бы прибавить юмора. Почему бы не печатать смешные рассказы, весёлые истории, взятые из жизни? Если бросить такой клич, – читатели, думаю, откликнутся.

**Гвардии младший сержант Андрей Гульчишин, командир отделения:**

- Готовясь к этой конференции, мы с товарищами обсуждали, какие вопросы желательно поднять. Лично мне хотелось бы видеть в газете рассказы об интересных судьбах ветеранов, прежде всего участников Великой Отечественной войны, которых осталось так мало. Чтобы они сами о себе рассказали, о боях, в которых участвовали. Не обязательно это должны быть известные люди, – о маршалах, других крупных военачальниках и так уже много написано.

Когда говорим о ветеранах, не нужно забывать и героев недавних вооружённых конфликтов, тех же «афганцев» и «чеченцев», кто воевал на передовой, был в окопах. Может, я что-то и пропустил, но в «Красной звезде» публикации о них бывают нечасто. Хотелось бы при этом, чтобы о малоизвестных страницах нашей военной истории рассказывалось не в общем и целом, а с подробностями, детально, чтобы там были конкретные живые люди и такие же конкретные ситуации. Есть у меня в этой связи следующее предложение: почему бы героями публикаций в канун юбилея газеты не стать самим военным журналистам? Ведь многие корреспонденты «Красной звезды» в годы войны были на фронте, нынешние их коллеги – в «горячих точках». Не все из них вернулись домой... Люди, создающие такую интересную газету, военному читателю тоже очень интересны.

В газете, об этом ещё не говорилось, мне нравится раздел, посвящённый новым техническим разработкам, робототехнике, нанотехнологиям. Здесь было бы интересно сравнить Россию с другими развитыми странами, их уровень развития и наш. Такие сравнительные публикации наверняка привлекли бы внимание читателей. А вот что сказать о недостатках издания, не знаю. Я их как-то не замечал. Читаю «Красную звезду» от корки до корки и каждый раз получаю интересную познавательную информацию.

**Гвардии старший лейтенант Эдуард Мельник, исполняющий обязанности помощника командира батальона по работе с личным составом:**

- Я думаю, больше внимания нужно уделять правовому разъяснению происходящих в Вооружённых Силах перемен, правовому аспекту публикаций, касающихся важных сторон жизнедеятельности армии и флота. Нужны квалифицированные комментарии к федеральным законам и другим законодательным актам, направленным на реформирование Вооружённых Сил. Людям нужно толково объяснять, зачем и почему делается именно так, а не иначе, на достижение каких результатов нацелены преобразования. «Красная звезда», считаю, вполне могла бы взять на себя эти информационно-разъяснительные функции.

Ну и тираж бы желательно увеличить, одного экземпляра на подразделение маловато. Подшивка-то есть, но до людей, которые частенько находятся в отрыве от пункта постоянной дислокации, на полигоне, газета уже не доходит.

**Гвардии лейтенант Иван Ковальков, командир взвода:**

- Хотелось бы, чтобы газета стала своего рода посредником между руководством Министерства обороны и теми людьми, что проводят военную реформу, и офицерским составом войскового звена. Я – выпускник Военного университета, военный психолог по образованию. Однако по выпуске мне пришлось стать командиром взвода, поскольку должность военного психолога как таковая в Вооружённых Силах была аннулирована.

Мне видится смысл в том, чтобы «Красная звезда» критически проанализировала ситуацию, связанную с ликвидацией целого ряда должностей, особенно в воспитательной сфере. Квалифицированные эксперты могли бы сравнить, как было раньше и как стало теперь, к чему всё это привело, насколько это хорошо или плохо. Не исключаю, что правительство, руководство Министерства обороны после такой экспертизы приняли бы меры хотя бы по частичному восстановлению некоторых сокращённых должностей. На мой взгляд, эти должности вместе с людьми, которые на них состояли, были неотъемлемой частью наших Вооружённых Сил. Командиры, загруженные боевой подготовкой, сегодня просто не успевают основательно работать с личным составом. Да и заниматься этим лучше всё-таки профильным специалистам.

Поддерживаю идею о более активном правовом просвещении военнослужащих. Этой цели могла бы послужить специальная правовая колонка. Да, у нас проводится, как и положено, правовой час, но этого недостаточно. Почерпнутая со страниц газеты правовая информация стала бы хорошим подспорьем в воспитательной работе.

**Гвардии лейтенант Александр Аношкин, заместитель командира роты:**

- Было бы интересно увидеть в газете такой раздел, как «Статистика перевооружения Российской армии». Чтобы из этих публикаций можно было узнавать, какие части или рода войск планируется перевооружить и к какому времени это намечено сделать; куда новая военная техника уже поступила и как она там себя зарекомендовала, возникают ли при её эксплуатации проблемы. Чтобы «Красная звезда» выступила своего рода контролёром поступления новой техники в войска, гарантом того, что средства не потрачены впустую, что техника действительно дошла по назначению, что она не простаивает где-то в хранилищах, а ездит, плавает, стреляет. Мы, например, до сих пор ездим на технике прошлого века, хотя нам давно уже обещали её заменить.

Ещё хотелось бы видеть раздел на тему «Сравнительный анализ тактико-технических характеристик военной техники России и ведущих зарубежных стран». Чтобы в этих материалах были фотоиллюстрации боевых машин, их описание и ТТХ. Было бы очень интересно.

**Гвардии рядовой Артём Подкорытов, помощник гранатомётчика:**

- Больше всего в «Красной звезде» не хватает публикаций с «гражданки»: какой-то важный закон приняли, где-то научное открытие сделали, где-то новый завод построили... У нас люди часто бывают на вождении, на полигонах, ещё где-нибудь, где телевизор не посмотришь, а газету, пусть и с опозданием, всегда можно почитать. «Красная звезда» для нас нередко является главным источником информации, поэтому было бы неплохо делать, скажем, недельный обзор главных событий в стране и в мире.

Скажу о спорте: иногда о каком-нибудь конкретном виде, хоккее, например, рассказывается подробно, а тот же футбол остаётся за кадром. Мне кажется, правильнее было бы давать спорт более разнообразно и системно. Пусть и понемногу, но обо всём.

Что ещё можно было бы предложить? Сделать специальную рубрику и печатать интересные переводы из зарубежных военных изданий. Интересно было бы почитать, что там они сами пишут о своей службе, технике, снабжении, какие проблемы рассматривают и как их решают. А также что они пишут о нас. То есть и они сами, и мы видим их глазами.

**Владислав ПАВЛЮТКИН,**
**«Красная звезда».**

***На снимке: участники читательской конференции.***

**Фото автора.**

# ПОД СЕНЬЮ ЗНАМЕНИ

***В соответствии с планом боевой подготовки реактивная артиллерийская бригада Центрального военного округа приняла участие в окружном лагерном сборе артиллерии. В течение месяца подчинённые полковника Андрея Тайнова в ночных и дневных условиях решили более трёхсот разноплановых профильных задач, в том числе приняли участие в тактическом учении батарей с боевой стрельбой и контрольном занятии по стрельбе и управлению огнём реактивного артиллерийского дивизиона.***

***Особенность этому лагерному сбору придало то, что именно на полигоне бригаде было вручено Боевое Знамя нового образца. Именно под его сенью дивизион, вооружённый реактивными системами залпового огня «Ураган», выполнил боевую задачу на отлично.***

До определённого момента со стороны всё выглядело достаточно мирно. На обрамлённой со всех сторон лесным массивом территории подчинённые командира метеорологического взвода старшего лейтенанта Александра Козяра развернули систему радиопеленгационного метеорологического комплекса РПМК-1, носящего совершенно штатское наименование «Улыбка». Вроде бы не торопясь, но, как оказалось, в строго отведённых временных рамках запустили метеозонд; обобщили и передали по инстанции сводку метеорологического бюллетеня.

Развитие последующих событий один из наблюдателей за действиями реактивщиков прокомментировал весьма образно: «Будто с цепи сорвались».

Откуда-то «из района» на предельно допустимой скорости рвалась на засыпанную снегом грунтовую дорогу колонна «Ураганов». В считаные секунды, преодолев две сотни метров, многотонные четырёхосные боевые машины, одновременно свернув с дороги влево, устремились, подминая под себя снежную целину, к намеченным стартовым позициям... На боевых платформах плавно поднялись до заданного угла шестнадцатистволь ные «пакеты» со снаряжёнными направляющими. Казалось, даже птицы притихли в тот момент. И тут...

Рёв ракетных маршевых двигателей и стремительно уходящие к цели сигарообразные боеприпасы с длинными огненными хвостами в мгновение ока разрушили утреннюю идиллию Чебаркульского полигона. Бело-серая снежная пелена ещё оседала, но сквозь неё уже можно было заметить так же стремительно покидающие стартовые позиции «Ураганы».

- Отлично сработали, - по-военному лаконично оценил действия дивизиона заместитель командира бригады подполковник Денис Сенин.

Закончить фразу он мог и так: «Моя школа». И будь она произнесена, вряд ли кто из наблюдавших за действиями дивизиона усомнился бы в её истинности. Потому что именно этому дивизиону подполковник Сенин отдал два с половиной года своей службы.

## НА МАРШАХ, НА ПОЗИЦИЯХ, В АТАКАХ

В беседе накоротке Сенин не стал скрывать, что в своё время «вкладывался в становление дивизиона по полной программе». Причём параллельно с обучением личного состава и сам постигал реактивное дело. Ведь пришёл Денис в коллектив из «параллельной» артиллерии – с должности начальника штаба гаубичного дивизиона. Кстати, на тот момент ему практического опыта, в том числе боевого, было, что называется, не занимать. Он – участник контртеррористической операции на Северном Кавказе. А тактику Сенин постигал уже по ходу дела: перенимал опыт и знания от сослуживцев, но больше, пожалуй, черпал из учебников. Руководства, пособия стали его настольным чтением. В скором времени дивизион оказался среди бригадных лидеров по боевой подготовке...

- По данным контрольной группы, - прокомментировал действия личного состава подполковник Сенин, - стартовую позицию дивизион занял на две минуты раньше нормативного времени. Отклонение выпущенных ракет в пределах основного показателя. Предварительная оценка за выполнение задачи – «отлично». Командование бригады довольно действиями личного состава дивизиона.

Стоит подчеркнуть, что бригада впервые участвовала в занятиях на Чебаркульском полигоне. По сути, действовала на незнакомой местности. И сразу – отличный результат, что говорит о высокой выучке личного состава, слаженности в действиях военнослужащих и оптимальной расстановке командных кадров. К числу лучших замкомбрига причислил командира ракетно-артиллерийской батареи капитана Сергея Шалбуева, начальника расчёта лейтенанта Владимира Шамне и начальника отделения транспортирования и перегрузки старшего лейтенанта Михаила Зайцева. У последнего, кстати, в подчинении нет ни одного офицера: на сержантских должностях военнослужащие по контракту, остальные – солдаты срочной службы. «Но так, как они в этот раз отработали, могло показаться, что задачу выполняли по меньшей мере только контрактники», - отметил выучку личного состава отделения транспортирования и перегрузки подполковник Сенин.

В тот день на занятиях можно было встретить в том числе и офицеров с лейтенантскими звёздами на погонах. Например, весьма успешно действовал заместитель командира реактивной батареи лейтенант Тимур Давлетшин...

- Лейтенанты, прослужившие в нашей бригаде один год, - пояснил подполковник Сенин, - это уже не молодые офицеры в общепринятом понимании. За их плечами участие в одном, а то и двух-трёх полевых выходах, боевые пуски. Это опытные специалисты, испытанные полем.

**Юрий БЕЛОУСОВ,**
**«Красная звезда».**

***На снимках: заместитель командира реактивной бригады ЦВО подполковник Денис СЕНИН; боевая работа уральских реактивщиков.***

**Фото автора.**

# ОТКРОЙ В СЕБЕ СНАЙПЕРА

Ещё при первом нашем знакомстве среди февральских грозненских руин ротный командир Михалыча с восхищением рассказывал о снайперских навыках своего лучшего бойца. Он тогда только заканчивал первый год срочной службы, но охотником на бандитских снайперов в тактической группировке десантников считался непревзойдённым. Причём одинаково метко стрелял из всего, что было на вооружении в роте: из «снайперки» - СВД, из привычного «калаша» с ночным прицелом и без него, из пулемёта и даже гранатомёта.

- Так это у меня наследственное, - без ложной скромности «оправдывался» удалой солдат. - Дед – тоже Михалыч – с 1942-го до Победы снайпером воевал. А бабушка вместо него пошла в сибирскую охотничью артель. Белку, говорят, с первого патрона в глаз била.

И это «наследственное» качество позже нашло весьма полезное применение: в послужном списке Михалыча значится должность командира взвода снайперов. Когда я предложил ему поделиться своими размышлениями по поводу выработки у современных бойцов навыков меткой стрельбы, «тёртый калач», поразмыслив, предложил рассмотреть элементы начальной подготовки, которые он давал своим снайперам. При этом он уточнил:

- Премудростей снайперской науки трогать не будем, а вот основы её могут быть полезны всем бойцам, которые имеют дело со стрелковым оружием.

Если, как говорится, плясать от печки, то первым и основным навыком, который необходимо привить стрелку, становиться правильное прицеливание. Важность его трудно переоценить. И не только потому, что это один из основных навыков, но и потому, что он определяет способы, при помощи которых сам стрелок может проверять правильность изготовки для стрельбы и нажима на спусковой крючок. Процесс прицеливания включает несколько опорных элементов: соотношение между глазом и прицельными приспособлениями, «ровная мушка», точка прицеливания, процесс дыхания и прицеливания. Рассмотрим подробнее каждый из них.

## Опорные элементы

Так уж устроено зрение человека, что разнообразие в положении глаза по отношению к прицельной планке влечёт и разное восприятие объектов в зоне прицеливания. Это отношение определяется термином «удаление зрачка». Оптимальное удаление зрачка составляет примерно 7,5 см. Удобный способ держать его – сверяться по большому пальцу, поднятому вертикально по отношению к указательному, лежащему на спусковом крючке.

Чтобы видение цели не искажалось, во время прицеливания голова стрелка должна принимать положение, при котором он смотрит прямо, а не искоса и не исподлобья. Если голова находится в положении, заставляющем стрелка целиться через нос или из-под брови, глазные мышцы напрягаются и вызывают непроизвольные движения глаза, которые снижают достоверность изображения цели. Это не только влияет на «цепкость» зрения, но и оказывает негативное психологическое воздействие на стрелка.

Не концентрируйте зрение на точке прицеливания дольше нескольких секунд. Когда глаза сфокусированы на одиночном образе в течение определённого времени, он запечатлевается в зоне восприятия. Этот эффект может быть проиллюстрирован на следующем примере. В течение 20 - 30 секунд смотрите на чёрную точку, нарисованную на листе бумаги, и затем переведите взгляд на белую стену или потолок. Вы увидите едва заметный образ точки на стене, при этом острота изображения в районе образа будет потеряна. Запечатлённый образ притупляет остроту изображения в зоне восприятия и может быть ошибочно принят за истинное изображение цели.

Глаз не может одновременно отчётливо видеть предметы, находящиеся на разном удалении от него, в данном случае прицел, мушку и «яблочко» мишени. Значит, если отчётливо видеть мушку, то мишень и прорезь будут восприниматься глазом расплывчатыми, если сосредоточить зрение на мишени, то расплывчатыми будут мушка и прорезь прицела. При прицеливании с открытым прицелом стрелок должен резко видеть мушку в прорези, пренебрегая резкостью изображения остальных деталей.

**«Ровная мушка»** - это взаимосвязь мушки и целика по отношению к глазу. Это, так сказать, знаковый элемент прицеливания, так как ошибки при его выполнении приводят к изменению положения оси канала ствола оружия.

При использовании открытого прицела «ровная мушка» подразумевает такое положение мушки в прорези прицельной планки, при котором она расположена в центре прорези и на одной линии с гривкой прицельной планки по высоте. При тренировках между верхней линией мушки и нижним обрезом «яблочка» мишени оставляется небольшой, устойчиво выдерживаемый по размеру при каждом прицеливании, просвет. «Ровную мушку» надо подводить к точке прицеливания снизу, каждый раз соблюдая размер выбранного просвета, что вырабатывает однообразие прицеливания. Быстро брать и удерживать «ровную мушку» помогают многократные тренировки по перенацеливанию без выстрелов и с использованием приборов из комплекта командирского ящика КЯ-83.

**Точка прицеливания** осваивается после того, как стрелок обучен взятию «ровной мушки». Этот элемент отличается от «ровной мушки» только тем, что к ней добавляется точка на цели, к которой подводится мушка. Точка прицеливания, используемая в подготовке снайперов, - центр цели. Это применимо и для подготовки начинающих стрелков, так как она является наиболее часто используемой и более понятной.

**Контроль дыхания** очень важен для процесса прицеливания. Если стрелок дышит во время прицеливания, движения его грудной клетки приводят к движению оружия в вертикальной плоскости. «Ровная мушка» берётся во время дыхания, но для завершения процесса прицеливания стрелок должен его задержать. Для правильной задержки дыхания необходимо сделать вдох, затем выдох и задержать дыхание во время естественной респираторной паузы. Если при этом «ровная мушка» не находится на цели, необходимо изменить положение тела, а не оружия. Пауза при дыхании может быть увеличена до 12–15 секунд без особых усилий. В это время дыхательные мышцы расслаблены и диафрагма не напряжена. Именно в момент этой паузы и надо производить выстрел.

Во время выдоха и перемещения мушки вверх, к цели, фокус должен по очереди перемещаться от мушки к цели до тех пор, пока стрелок не определит, что прицельные приспособления заняли правильное положение на цели. После того как правильная картина прицеливания достигнута, фокус должен быть сконцентрирован на мушке для точного определения положения прицельных приспособлений относительно точки прицеливания в момент выстрела.

Поначалу бывает, бойцы не могут понять, что окончательный фокус должен концентрироваться на мушке. Часто, когда цель видна неотчётливо, начинающий стрелок фокусирует глаз на цели. При этом хороший обучающий эффект даёт стрельба по так называемой пустой мишени, которая перевёрнута обратной (светлой) стороной к стрелку. Это упражнение очень полезно для демонстрации важности взятия «ровной мушки» в процессе прицеливания и необходимости фокусирования зрения на мушке. Бойцы быстро убедятся, что отсутствие точки прицеливания позволяет повысить кучность стрельбы.

## Расслабься и стреляй!

Помимо прицеливания на меткость выстрела влияют правильный спуск и оптимальное положение для стрельбы.

**Нажимать на спусковой крючок** при стрельбе необходимо либо первой фалангой указательного пальца, либо первым суставом. Такое нажатие требует минимального движения пальца. Немаловажно и умение плавно нажимать на спусковой крючок. Движение должно быть настолько плавным, чтобы положение, приданное оружию при прицеливании, не нарушилось. Но не надо при этом отождествлять понятия «плавный» и «медленный» спуск курка. Чрезмерно медленный спуск курка неизбежно приводит к «затягиванию» выстрела, излишнему утомлению стреляющего. В силу особенностей человеческого организма изолированная работа указательного пальца возможна только при сравнительно медленном развитии усилий. Быстрое движение пальца неизбежно сопровождается активностью других мышц тела, в частности левой руки, шеи, правого плеча, грудных мышц. А они непосредственно участвуют в удержании наведённого в цель оружия.

**Положение для стрельбы** имеет три элемента правильности: чёткое применение жёсткости костного аппарата, расслабление мышц и установку естественной точки прицеливания.

Если дом построен на слабом фундаменте, он не будет стоять прямо. То же справедливо и для бойца, использующего слабый «станок» своего тела для оружия. Он не сможет выдерживать повторяющуюся отдачу оружия при быстром темпе стрельбы. Следовательно, не сможет в полной мере применять и навыки прицеливания.

Стрелок должен уметь расслаблять мышцы, насколько это возможно, используя различные положения для стрельбы. Чрезмерное напряжение мышц вызывает дрожание, которое передаётся оружию.

Так как оружие становится продолжением тела, необходимо принять такое положение, при котором оно будет естественным путём наведено в цель. Когда боец принимает положение для стрельбы, он должен закрыть глаза, расслабиться и затем открыть глаза. После выравнивания мушки в прорези прицельной планки она займёт положение естественной точки прицеливания. Путём перемещения ступней ног или тела, а также используя контроль дыхания, стрелок может переместить естественную точку прицеливания в желаемую точку на цели.

**СОВЕТЫ «ТЁРТОГО КАЛАЧА»**

**Подводя итог всему сказанному, в качестве узелков на память предлагаю «выжимку» из десятка опорных рекомендаций.**

**«Ровная мушка» - непреложный закон стрельбы.**

**При стрельбе старайся отчётливо видеть мушку, не обращая особого внимания на то, что цель будет видна туманно.**

**Задерживая дыхание на естественном выдохе, не задерживай выстрел. Первые секунды после задержки дыхания - самые благоприятные для меткого огня.**

**Периодически давай отдых глазам, переводя взор вдаль.**

**Оружие трудно удержать в положении идеальной наводки, поэтому не следует реагировать на лёгкие колебания ровной мушки у цели. Эти колебания мало влияют на меткость стрельбы.**

**Не дёргай спусковой крючок. Нажим на него должен быть постепенным и плавным, но смелым.**

**Не улавливай момент выстрела, это неизбежно приведёт к дёрганью за спусковой крючок и как результат - к неточному выстрелу.**

**Правильной изготовки достигай не за счёт напряжения мышц, а изменением положения корпуса.**

**При стрельбе из-за укрытия упирайся в него левым плечом, но не кистью левой руки и тем более не оружием.**

**Приклад в плечо упирай плотно и всегда однообразно серединой затыльника.**

**И вот ещё что немаловажно: открыть в себе снайперский талант может практически каждый боец, обладающий выдержкой, трудолюбием и целеустремлённостью.**

**Подготовил Владимир СОСНИЦКИЙ,«Красная звезда».Фото автора.**

# «АХТУБА»: УДЕРЖАЛИСЬ НА ПЛАВУ

***В сквере перед заводоуправлением ОАО «Производственный комплекс «Ахтуба» установлен памятник, во фронтальной части которого - морской якорь. Причём самый настоящий. Это выражение благодарности Военно-морского флота России работникам предприятия. В настоящее время это единственный символ моря в степном краю, знак принадлежности «ахтубинцев» к миру волн и штормов.***

Как и у многих представителей оборонной сферы страны, судьба волгоградского производственного комплекса «Ахтуба» в конце девяностых - начале двухтысячных годов стала весьма неопределённой. И это при том, что предприятие - одно из ведущих в России по изготовлению, шеф-монтажу, регулировке и ремонту военной техники, предназначенной для ВМФ России, - гидроакустической аппаратуры навигационных систем, средств подводной связи, аварийно-спасательных станций.

Уверенности волгоградцам в те времена прибавила интеграция предприятия в концерн «Океанприбор», объединивший российский научный и производственный потенциал в области гидроакустики. Чуть более чем за 10 лет облик предприятия существенно изменился. Сегодня ОАО «Производственный комплекс «Ахтуба» - это современное, технически оснащённое предприятие, где практически на всех этапах производства используется высокотехнологичное оборудование.

С 1965 года предприятие выпускает гидроакустические станции связи, гидролокационные навигационные комплексы, аппаратуру гидроакустических комплексов, глубоководные буи и гидроакустические антенны различного назначения, специальное оборудование и стенды проверки блоков и приборов изделий спецтехники. Продукция волгоградцев была востребована ВМФ СССР и ведомствами, ответственными за охрану водных границ как советского государства, так и союзников.

На протяжении почти 20 лет производственное объединение «Ахтуба» стабильно наращивало объёмы производства, неоднократно признавалось лидером среди предприятий отрасли. Ситуация круто изменилась в начале девяностых годов, когда «ахтубинцы» почувствовали все особенности новой системы хозяйствования: сокращение объёмов производства, снижение бюджетного финансирования, отмену государственного заказа. Предприятию пришлось акционироваться. Впрочем, и это не снимало разом навалившихся проблем: оборонное предприятие оказалось на грани банкротства. Была введена процедура внешнего управления. В борьбу за сохранение единственного в России предприятия, выпускающего гидроакустическую спецтехнику, включились многие высокопоставленные военачальники (главнокомандующий ВМФ РФ Владимир Куроедов, начальник Главного штаба ВМФ РФ Виктор Кравченко, заместитель министра обороны РФ Александр Московский и другие). Как следствие - постановлением Правительства РФ ОАО «Завод «Ахтуба» был включён в Перечень акционерных обществ, производящих продукцию стратегического значения для обеспечения национальной безопасности государства. Вскоре была получена лицензия на право производства изделий военной техники, а также их гарантийного обслуживания и ремонта. И уже в 2001 году на предприятии был размещён госзаказ на серийное производство гидроакустических систем. Но ОАО «Завод «Ахтуба» все ещё находилось в долговой зависимости. Для покрытия долгов необходимо было реализовать имущество, что привело бы к потере стратегического производства. И вновь своевременно вмешалось федеральное правительство: было зарегистрировано предприятие ОАО «Производственный комплекс «Ахтуба», 100 процентов имущества которого передавалось в государственную собственность. В соответствии с Указом Президента РФ от 3 февраля 2004 года № 132 предприятие вошло в состав интегрированной структуры ОАО «Концерн «Океанприбор», объединившей научный и производственный потенциал страны в области гидроакустики.

В настоящее время ОАО «Производственный комплекс «Ахтуба», возглавляемое Валентином Кантемировым, - стабильно развивающееся предприятие. Особое внимание уделяется обновлению номенклатуры: более 90 процентов продукции - это новые изделия для оборонно-промышленного комплекса и Военно-морского флота, а также товары, используемые практически во всех отраслях промышленности.

Сегодня работа предприятия не ограничивается взаимоотношениями лишь между предприятиями концерна. Практически все судостроительные заводы и верфи являются потребителями продукции волгоградского оборонного предприятия. Это «Адмиралтейские верфи», «Севмаш», «Звёздочка», «Полярная звезда», «Северный рейд», «Амурская звезда», «Невский судостроительный завод» и многие другие. Сотрудничает «Ахтуба» и с соисполнителями гособоронзаказа: заводами «Водтрансприбор», «Прибой», «Ладога», разработчиками - НИИ гидросвязи «Штиль», ЦКБ «Титан», «Аквамарин», проектантами кораблей «Рубин», «Малахит», и конечно же с главным заказчиком - ВМФ в лице Управления навигации и океанографии и Радиотехнического управления ВМФ России.

Сегодня это современное, стабильно развивающееся предприятие, сохранившее лучшие традиции завода, с современной производственной базой и передовыми технологиями в области гидроакустики, с уникальным испытательным оборудованием и высококвалифицированными кадрами. Подчеркнём, что только на «Ахтубе» имеется единственная в России база для гидроиспытаний сверхвысоким давлением.

За последние годы немало сделано для модернизации производственной базы. Летом 2011 года был торжественно открыт модернизированный участок механосборочного производства станков с числовым программным управлением. Здесь появились 12 современных станков зарубежного производства, для обслуживания которых требуется всего шесть специалистов. При этом производительность обновлённого участка выросла в четыре раза. В 2013 году этот участок пополнится ещё двумя станками - уже следующего поколения. Кроме того, модернизирован комплекс универсальных станков. Продолжаются работы по модернизации ряда производственных участков в целях размещения нового оборудования, получаемого в рамках федеральных целевых программ: гальванического производства и очистных сооружений, сборочно-монтажного производства, производства электроэлементов и преобразователей, металлообрабатывающего производства и т.д. Высокотехнологичное оборудование, установленное на некоторых производственных участках, уже способствует заметному увеличению загрузки действующих производств. Кроме того, опять же из собственных средств, ОАО «ПК «Ахтуба» профинансировало программу внедрения информационных технологий, что позволило объединить в едином пространстве всех участников производственного процесса, ускорив обмен, управление и корректировку конструкторско-технологической документации. Для программного обеспечения и автоматизации бизнес-процессов приобретена новая вычислительная техника. Кстати, реструктуризация производств позволила решить и такую актуальную проблему, как энергосбережение. Поставленное в рамках федеральной целевой программы компрессорное оборудование помогло создать систему децентрализованного обеспечения производственных участков энергией сжатого воздуха. Это повысило энергоэффективность и дало значительную экономию энергоресурсов. Налицо весьма положительный опыт, учитывая, что предприятие подошло к комплексной реконструкции системы энергоснабжения с заменой устаревшего оборудования на современное. Параллельно с энергетикой планируется кардинальное обновление систем водоснабжения и водопотребления. Остаётся добавить, что работы по обновлению производственных мощностей позволяют обеспечить внедрение перспективных технологий, направленных на повышение основных эксплуатационных характеристик образцов гидроакустической техники.

Такой прогресс стал возможным в том числе благодаря Федеральной целевой программе модернизации и технического перевооружения производств, работающих на развитие техники для ВМФ, рассчитанной до 2020 года. На ОАО «ПК «Ахтуба» используется синтез модернизации самого процесса производства и профессионализма высококлассных специалистов. Причём акцент сделан на молодёжь. К её подготовке привлекаются опытные сотрудники, проработавшие на предприятии десятки лет. Специальные обучающие программы, плановая аттестация стали основным направлением кадровой и инженерной политики предприятия. Обучение персонала приобрело непрерывный характер. Только в прошлом году через различные формы обучения прошли более 150 работников «Ахтубы». Проводится работа и по привлечению молодых квалифицированных специалистов со стороны, для чего налажено тесное сотрудничество с различными учреждениями профессионального образования и техническими вузами. Заключены договоры с Волгоградским государственным университетом и Волгоградским государственным техническим университетом о прохождении производственной и преддипломной практики студентами, обучающимися по техническим специальностям. В период практики студенты оцениваются как потенциальные специалисты и производится их предварительный отбор с целью последующего трудоустройства. Отметим, что подобранные таким образом в названных вузах специалисты затем успешно работают на предприятии.

Производственный комплекс «Ахтуба» работает не только в интересах Военно-морского флота России. Предприятие внесло свой вклад и в развитие гражданского судостроения. Среди выпускаемой им продукции - приборы гражданского назначения (рыбопоисковая аппаратура «Прибой 101», «Эхолот». «Гидролокатор»), большой интерес к которым проявляли рыбаки. В каталоге продукции предприятия также электроизмерительные и радиоизмерительные приборы, аппаратура для медицины, торговое оборудование, воздухоочистители, опрыскиватели и другие товары народного потребления. Интерес представляет и ещё одна серьёзная разработка волгоградцев - земснаряд для очистки малых рек, с учётом не слишком благоприятного климата юга России, несомненно, будет востребован. Объясняя успехи, руководитель ОАО «ПК «Ахтуба» Валентин Кантемиров отметил, что, как бы ни складывалась ситуация, предприятие стремится все заказы выполнять точно, в установленные сроки и качественно.

**Юрий БОРОДИН,**
**«Красная звезда».**
**Фото автора.**

ОРУЖИЕ РОССИИ

# КОМАНДИР, УЧЁНЫЙ, ПЕДАГОГ

***Он не вёл дневников, не оставил мемуаров, никогда не рассказывал о том, за что получил шесть орденов. Между тем при ближайшем рассмотрении жизнь этого необычайно скромного человека являет собой ярчайший пример верности воинскому долгу, беззаветного служения Родине. Его имя - Гавриил Тимофеевич Завизион, генерал-лейтенант танковых войск, доктор военных наук, профессор, военно-теоретическое наследие которого, оставленное нашим Вооружённым Силам, будет ему памятником на многие годы.***

Когда думаешь об истоках плодотворной военно-научной деятельности Гавриила Тимофеевича Завизиона, приходишь к выводу, что дело не только в таланте и индивидуальности, данными ему природой. Это ещё и результат кропотливого труда над собой.

Он родился 12 апреля 1918 года в селе Артёмовка Николаевской области (Украина) в многодетной крестьянской семье. Отец Тимофей Викторович Завизион в годы Первой мировой войны служил солдатом в артиллерии, в 1916-м участвовал в знаменитом Брусиловском прорыве и был награждён солдатским Георгиевским крестом.

Воспитание, полученное будущим учёным в условиях сурового деревенского быта, способствовало формированию сильной и многогранной личности. Его отличали самостоятельность в поступках, целеустремлённость, твёрдость характера и сильная воля. В 14 лет, после окончания семи классов сельской школы, Гавриил начал работать в колхозе. Уже тогда проявились его незаурядные способности и он получил свою первую награду.

Оказалось, что сконструированное мальчишкой приспособление к сеялке позволило заметно повысить производительность труда при посевных работах. Правление колхоза поощрило юного новатора грамотой и денежной премией, а его изобретение нашло применение во всех колхозах области. Вскоре Гавриила отпускают в город, и он становится студентом Днепропетровского коксохимического техникума. Чтобы не быть обузой для семьи и обеспечивать самого себя, юноша работает маляром, грузчиком, кочегаром. И одновременно готовит себя к службе в армии.

В те годы многие парни стремились стать танкистами. Это был престижный род войск. Особенно после событий в районе озера Хасан и на реке Халхин-Гол. С экранов кинотеатров не сходил фильм «Трактористы», посвящённый в том числе и советским танкистам. Молодёжь с задором и вызовом пела: «Броня крепка, и танки наши быстры...», «Если завтра война, если завтра в поход...» Естественно, и Гавриил Завизион был твёрдо убеждён, что его место только в боевом строю защитников Родины. По путёвке Днепропетровского горкома комсомола он поступает во 2-е Саратовское танковое училище.

Получивший суровую трудовую закалку в детстве, юноша легко адаптировался к условиям военной службы. Учился самоотверженно и вдохновенно, выделяясь особым упорством в овладении военной наукой, за что его выдвигают на должность помкомвзвода. Ну а танки, можно сказать, с курсантских лет стали его судьбой. Как мы увидим дальше, военная биография Гавриила Тимофеевича – это по существу живая история танковых войск. Здесь он нашёл истинное призвание и остался верным ему на всю оставшуюся жизнь.

Училище он окончил в октябре 1940 года по первому разряду (ныне это означает – с отличием). В петлицах появилось по два «кубаря», а на рукавах – позументы (шевроны), указывающие на принадлежность к комначсоставу. Это делало взрослее и строже. Распределение лейтенант Завизион получил в туркменский город Мары, где дислоцировалась в то время 9-я отдельная танковая дивизия.

Мирная лейтенантская юность продолжалась недолго. Уже 30 июня 1941 года, погрузившись в эшелоны, дивизия убыла на Западный фронт. Вступать в бой пришлось прямо с железнодорожных платформ. Фашистам стало известно о прибытии эшелона с танками, и они подвергли его жестокой бомбардировке. Вся станция была в чёрном дыму. Горели и взрывались платформы с техникой, склады с запасами горюче-смазочных материалов, деревянные постройки и штабеля складированных шпал.

Но новоиспечённый лейтенант не растерялся. Под разрывами авиабомб сумел организовать оборону, выгрузить боевые машины и вывести их в ближайшую рощу. Таким было его боевое крещение. Потом были тяжёлые кровопролитные бои на Смоленском направлении в составе войск Западного фронта, горечь отступления, выход из окружения, потери боевых друзей.

Впрочем, были и первые победы. Именно танковая рота старшего лейтенанта Гавриила Завизиона сорвала попытку гитлеровцев форсировать реку Клязьму и выйти к посёлку Чёрная Грязь (ныне это район аэропорта Шереметьево), перерезать Ленинградское шоссе и по нему свободно идти к Москве.

У немецкого командования давно зародился план обстрела Москвы из сверхмощных дальнобойных крупнокалиберных орудий, которые они в режиме строжайшей секретности 29 ноября 1941 года доставили из Берлина в деревню Красная Поляна, откуда уже в стереотрубы была видна столица, находящаяся всего в 25 километрах. Гитлеровцы рассчитывали на психологический эффект. По их мнению, мысль о неотвратимости обстрела Москвы должна была подавить волю советских войск и населения. К тому же какой международный резонанс вызовет известие об этом! Какое торжество и взрыв энтузиазма будет в Германии, когда Геббельс объявит по радио, что на Москву сыплются снаряды из сверхмощных немецких орудий.

Но и этот план врага был сорван дерзкими действиями танковых рот под командованием Гавриила Завизиона и Николая Лещенко. В ходе ночного рейда они уничтожили все дальнобойные орудия-гиганты, артиллерийскую батарею полевых пушек прикрытия, сожгли девять танков и захватили уникальный трофей – брошенную в панике профессиональную кинокамеру «Аррифлекс», которой немецкий оператор, видимо, готовился снимать сенсационные кадры обстрела Москвы. Сенсация не состоялась...

А потом в зимний морозный день на командном пункте 16-й армии в районе Поярково – Пекино командарм генерал-лейтенант Константин Рокоссовский лично поставил задачу командиру 1-й танковой роты старшему лейтенанту Завизиону. Задача была очень сложной и заключалась в уничтожении одной из групп противника, прорвавшейся в район Волоколамска и удерживавшей его северную часть. Закончил командарм-16 словами: «Верю в вас, товарищ старший лейтенант, ведь от этого зависит общий успех операции!»

Итог той операции был подведён в наградном листе на молодого ротного командира:

**«...Смелость, отвагу и находчивость проявил командир 1-й танковой роты 145-й отдельной танковой бригады старший лейтенант Г.Т. Завизион. Действуя в качестве передового отряда бригады, рота под его командованием скрытно подошла к Волоколамску и внезапной атакой на рассвете 20 декабря ворвалась в город. Завязался упорный бой. Командир роты был тяжело ранен, но не оставил поле боя. Подразделение удержало захваченный рубеж до подхода главных сил бригады. За умелое руководство боевыми действиями и проявленное при этом мужество старший лейтенант Г.Т. Завизион достоин награждения орденом Красного Знамени...»**

Орден ему вручат уже в госпитале. А ровно через 71 год после того кровопролитного боя подвиг отважного танкиста по достоинству оценят благодарные жители города: 20 декабря 2012 года в торжественной обстановке родственникам героя городские власти на вечное хранение передали документ следующего содержания:

**«На основании решения Совета депутатов г. Волоколамска от 19.12.2012 г. № 497/106 за мужество и храбрость, проявленные при освобождении города Волоколамска от немецко-фашистских захватчиков в годы Великой Отечественной войны, присвоить Завизиону Гавриилу Тимофеевичу звание «ПОЧЁТНЫЙ ГРАЖДАНИН ГОРОДА ВОЛОКОЛАМСКА» (посмертно).**

**Глава города Волоколамска – В.Н. Шулепов**

**Председатель Совета депутатов города Волоколамска – Н.Р. Сальников».**

Без малого год Гавриил Тимофеевич провёл в госпиталях. Но тяжёлое ранение и пенсионная книжка инвалида не сломали его. Освободившись от костылей, а позже и от палочки, капитан Завизион снова возвращается в строй. Его зачисляют слушателем Военной академии механизации и моторизации РККА им. т. Сталина (позже переименованную в Военную академию бронетанковых войск), которую он оканчивает с отличием.

И снова фронт. Его направляют в оперативный отдел штаба 6-й гвардейской танковой армии, где он последовательно занимает должности помощника, старшего помощника и заместителя начальника отдела. Теоретических знаний и практических навыков ему было не занимать. Переучиваться и перестраиваться не пришлось. Многие операции, разработанные при его участии, были в оперативном отношении уникальными, чем он и обратил на себя внимание легендарного командарма дважды Героя Советского Союза генерал-полковника танковых войск Андрея Григорьевича Кравченко.

В столице нашей Родины уже гремели салютные залпы, а для Гавриила Тимофеевича война ещё не закончилась. По завершении Пражской наступательной операции 6-я гвардейская танковая армия в условиях строгой секретности передислоцируется на Дальний Восток, где в составе войск Забайкальского фронта под командованием Маршала Советского Союза Родиона Яковлевича Малиновского совершает многокилометровый форсированный марш через знойную пустыню Гоби, успешно осуществляет беспримерный переход через перевалы Большого Хингана, преодолевает распутицу Маньчжурской равнины и участвует в разгроме Квантунской армии Японии. А в сентябре 1945-го гвардии майора Завизиона назначают военным комендантом Порт-Артура. Затем в различных командно-штабных должностях он проходил службу в войсках Забайкальского военного округа. В 1948-м его направляют на преподавательскую работу в Военную академию бронетанковых и механизированных войск имени И.В. Сталина.

Именно здесь в полной мере проявился педагогический талант Гавриила Тимофеевича. Его лекции слушали с восхищением. Он проводил в жизнь идею, что военный педагог - это не обычный учитель, он готовит командира, в руках которого жизнь людей. И только он, командир, наделён правом посылать людей на смерть, будучи сам готовым при необходимости жертвовать жизнью. Что, кроме знаний, командир – это воля, мужество, долг и честь. И только военный педагог может привить командиру эти качества. Он буквально развернул борьбу за то, чтобы овладение командирскими качествами стало приматом в учебном процессе кафедры, чтобы слушатели получали обширные знания, которые стали бы надёжной опорой для их дальнейшей службы в войсках.

В 1950 году подполковник Завизион поступил в Военную академию Генерального штаба. И там он заявил о себе как перспективном офицере. Спустя два года, окончив академию с отличием, он возвращается в Военную академию бронетанковых войск, где занимает должности сначала старшего преподавателя, а затем заместителя начальника кафедры тактики высших соединений. Через четыре года полковник Завизион защищает диссертацию на соискание учёной степени кандидата военных наук, а в 1957 году получает учёное звание доцента. В том же году его назначают начальником кафедры № 1 – оперативного искусства.

С его приходом на кафедру резко возросли масштабы и качество занятий и командно-штабных учений на местности, выдающимся мастером организации которых он был. Гавриил Тимофеевич учил, что при разработке сценария командно-штабных учений необходимо проникнуться чувством особого духа и характера действий, присущих только танковым армиям и их дивизиям: огонь, удар, неудержимая и стремительная атака, обходы и охваты. Манёвр он рассматривал как залог эффективности действий танковых войск.

В лице генерала Завизиона кафедра оперативного искусства приобрела талантливого руководителя, много сделавшего для развития советской военной теории и подготовки кадров для танковых войск. Он был поборником всего нового и передового в военном искусстве и заботился о его практическом применении. Главным принципом для него было не держаться шаблонов, устоявшихся взглядов, а искать новые смелые решения. Он обращал особое внимание на качество и новизну учебного материала и строго спрашивал с тех, кто не стремился шагать в ногу со временем. В то же время его замечания всегда были тактичны и не унижали человеческого достоинства.

Примечателен такой факт, характеризующий Гавриила Тимофеевича как человека, получившего заслуженное признание в научном мире. В 1960 году, когда в Большом Георгиевском зале Кремля в торжественной обстановке генерал-майору танковых войск Завизиону вручали орден Ленина, которым он был награждён «за большие заслуги в развитии военной науки и подготовке специалистов для танковых войск», все присутствующие встали и приветствовали его аплодисментами.

...В том же году проводилось крупное оперативно-тактическое учение под руководством министра обороны СССР Маршала Советского Союза Р.Я. Малиновского. В составе большой группы посреднического аппарата был и генерал Завизион. Произошла трагедия: на взлёте потерпел катастрофу военно-транспортный самолёт «Дуглас», в котором находилась вся эта группа. Генерал Завизион чудом выжил, но получил тяжелейшую травму позвоночника. Мнение многих медицинских светил было неутешительным: шансы на полное выздоровление ничтожно малы. Но, как и в 1941-м, он мужественно собрал волю в кулак, заставил себя подняться и вернулся в большую науку. В 1964 году блестяще защитил диссертацию на соискание учёной степени доктора военных наук. Его имя уже тогда было известно далеко за пределами академии. Его научные труды использовались во всех высших военно-учебных заведениях, в том числе и армий стран социалистического содружества, были популярны в войсках.

Гавриил Тимофеевич опережал время во всём: в решении проблем военного искусства, развития военной науки, умело формировал новые проблемные задачи и проекты на основании глубокого анализа требований руководящих документов. Его высокий профессионализм, компетентность, любовь к военной науке, постоянный контакт с войсками, неистощимая энергия и высочайшая работоспособность особенно пригодились на посту начальника Военно-научного управления Генерального штаба. Здесь ещё ярче проявились его лучшие качества – неординарный ум, оперативно-стратегическое мышление и интуиция, чувство перспективы, способность к глубокому анализу изменений, происходящих в общей военно-политической обстановке.

В то непростое время Военно-научное управление под его руководством, помимо своих основных задач, решало важнейшие задачи по научному обоснованию путей развития военной организации государства в новых условиях. Речь шла об укреплении обороноспособности страны в условиях, когда входившие в агрессивный блок НАТО государства особенно активно стремились использовать в своих интересах экономические, политические и другие противоречия между отдельными странами. Много внимания генерал Завизион уделял серьёзным военно-научным изысканиям, активно поддерживал мысль о необходимости коренных преобразований в Вооружённых Силах. Он участвовал во всех крупных оперативно-стратегических учениях и манёврах на основных стратегических направлениях с применением всех видов Вооружённых Сил, родов войск, военно-научных и военно-промышленных органов. И после глубокого анализа делал военно-научное обоснование теории их практического применения. Обладая высокой личной работоспособностью, предельно требовательный к себе, он сумел подобрать, сплотить и воспитать целую когорту талантливых учёных-аналитиков, специалистов, готовых профессионально заниматься военно-научной исследовательской деятельностью. В каждом, кто умел профессионально трудиться, он видел и находил опору.

Начальник Военно-научного управления Генерального штаба Вооружённых Сил СССР доктор военных наук, профессор генерал-лейтенант танковых войск Гавриил Тимофеевич Завизион, которому сегодня исполнилось бы 95 лет, являл собой яркий пример верности присяге и воинскому долгу, лучшим традициям советского офицерского корпуса. Его не стало 1 января 1974 года. Гавриил Тимофеевич ушёл из жизни в расцвете сил, так и не успев до конца реализовать свой огромный научный потенциал. Он был и навсегда остался настоящим патриотом.

**Генерал армии Махмут ГАРЕЕВ, президент Академии военных наук.**

ВРЕМЯ И СУДЬБЫ

## Визитная карточка

**Константин Васильевич Чмаров окончил Ленинградский военный институт им. А.Ф. Можайского, Военную академию им. Ф.Э. Дзержинского и Военную академию Генерального штаба.**

**Проходил службу на космодроме Байконур: 1980–1982 гг. – инженер, начальник отделения на стартовом комплексе «Буран – Энергия»; 1982–1985 гг. – начальник компрессорной станции по обеспечению сжатыми газами технического комплекса «Буран – Энергия»; 1985–1989 гг. – заместитель, начальник группы заправки и газоснабжения космического комплекса «Буран – Энергия». Космодром Плесецк: 1991–1996 гг. – начальник штаба, командир части запуска РКН «Циклон-3»; 1996–1998 гг. – начальник штаба центра испытаний и применения космических средств; 2000–2002 гг. – главный инженер Главного испытательного центра испытаний и управления космическими средствами; 2003–2007 гг. – начальник штаба – первый заместитель начальника космодрома Плесецк.**

# НА АМУРСКИХ

***6 ноября 2007 года Президент Российской Федерации подписал Указ о создании нового космодрома – Восточный. Новый национальный космодром будет использоваться в интересах Минобороны для реализации Федеральной космической программы и программ в рамках международного сотрудничества. В 2015 году с Восточного планируется первый запуск космического аппарата, а в 2018 году начнётся выполнение пилотируемых программ.***

**СРАЗУ** нужно сказать: Россия с Байконура не уходит. По словам главы Роскосмоса Владимира Поповкина, отношения России и Казахстана по космодрому Байконур существенно не изменились: «Сегодня космодром Байконур находится в аренде у Российской Федерации. Договор аренды подписан до 2050 года. Стоимость аренды Байконура не меняется, она составляет 115 миллионов долларов (пять миллиардов рублей) в год. Основополагающие принципы и договорная база остаются прежними».

Но для обеспечения независимой политики в космической деятельности, ещё в начале 2000-х годов началась работа по выбору места для строительства нового космодрома. Правительству были предложены два места: Свободный в Амурской области и Советская Гавань в Хабаровском крае. Несомненно, по многим характеристикам приоритетным казался Ванинский район Хабаровского края. Абсолютно ровное плато на побережье, как никакое другое, подходило для строительства. Районы падения отделяемых частей ракет-носителей по основным трассам располагались в морских акваториях. Но вместе с тем рассматриваемый район характеризовался повышенной сейсмичностью, отсутствием достаточного резерва электроэнергии и несовершенством транспортных магистралей, в первую очередь железнодорожных.

Итак, местом строительства нового национального космодрома по совокупности целого ряда факторов: географических, политических, социально-экономических, научно-технических был выбран город Углегорск Амурской области.

Миссия нового космодрома заключается в следующем. Во-первых, Восточный обеспечит гарантированный доступ в космос с территории России, что устраняет какую-либо зависимость отечественной космической деятельности от позиции руководства зарубежных государств.

Во-вторых, районы падения отделяющихся частей ракет будут находиться на российской территории или в прилегающих к ней океанских (морских) акваториях.

В-третьих, Восточный имеет достаточно низкую географическую широту – 51 градус (Байконур – 45, Плесецк – 63). Это позволит более эффективно использовать возможности ракет-носителей и выводить космические аппараты на более широкий спектр орбит, в том числе и для осуществления масштабных пилотируемых космических проектов, связанных с изучением и освоением Луны и других небесных тел.

**НЕМАЛОВАЖНЫМ** преимуществом для строительства нового космодрома обладает и ЗАТО Углегорск. Город расположен в Свободненском районе на расстоянии примерно 50 километров от городов Свободный и Шимановск, в 110 километрах от российско-китайской границы.

Главной задачей ЗАТО всегда было обеспечение социальных условий для тех, кто выполнял боевую задачу: вначале в 27-й ракетной дивизии РВСН, затем на космодроме Свободный.

В соответствии с Договорами СВН-1 и СВН-2 дивизию расформировали. В 1992–1993 годах были проведены работы по снятию с боевого дежурства и демонтажу шестидесяти пусковых установок. В феврале 1994 года дежурные силы 27-й ракетной дивизии заступили на боевое дежурство в последний раз.

Необходимость создания космодрома Свободный на базе ракетной дивизии появилась после распада СССР, когда возникла проблема переноса ряда военно-космических программ с космодрома Байконур на территорию России.

Первым ракетно-космическим комплексом, прописавшимся на Амурской земле, была ракета космического назначения «Старт-1», созданная на базе МБР «Тополь». Первым космическим аппаратом, выведенным 4 марта 1997 года на солнечно-синхронную орбиту с космодрома Свободный, был российский космический аппарат «Зея». Последующие запуски выполнены по программам международного сотрудничества: 24 декабря 1997 года выведен на орбиту космический аппарат Early Bird (США); 5 декабря 2000 года – EROS-AI (Израиль); 20 февраля 2001 года – Odin (Швеция); 26 апреля 2006 года – EROS-B (Израиль). Кстати, в каждом запуске принимал участие совместный боевой расчёт космодромов Свободный и Плесецк.

**ГОВОРЯТ:** что бы в армии ни строилось, в итоге всё равно получается либо казарма, либо... космодром. Углегорск, например, участвует в строительстве уже второго космодрома. Как и в первом случае, доминирующую роль в идеологии, проектировании и строительстве играют военные. Идея создания космодрома принадлежит Роскосмосу, руководители которого – практически все бывшие военные, строит его Спецстрой России. Координирует строительство космодрома заместитель губернатора Амурской области, министр по строительству космодрома Восточный генерал-майор запаса Константин Чмаров.

– Константин Васильевич, – интересуюсь я, – какие задачи вы, как министр по строительству космодрома Восточный, решали в первую очередь?

– Первым делом нужно было менять общественное мнение, так как в начале 2000-х годов общественность Амурской области отторгала космодром в принципе. В качестве аргументов приводились данные о вредном воздействии на население компонентов ракетного топлива. Причём приводили их высокопоставленные чиновники региона, чтобы набрать побольше голосов в период предвыборных кампаний. «Зелёная тема» тогда была очень популярной среди амурчан.

К ней добавлялась тема заброшенности Свободного и Углегорска, которые приходили в упадок, не имея задач и перспектив. Так что отношение к космодрому было, мягко говоря, не очень патриотическим. Поэтому задачей правительства Амурской области было не просто повлиять на позицию общества, а в корне изменить её.

Вторая задача заключалась в том, чтобы показать привлекательность космодрома. Ведь это новые рабочие места, дороги, энергосистема, транспортная система, налоговые поступления в бюджет Углегорска... Амурская область просто устала ждать появления новых инвестиционных проектов. Космодром уже сегодня можно назвать крупнейшей строительной площадкой не только в Амурской области, но и в стране в целом. Пожалуй, её можно сравнить со строительством олимпийских объектов в Сочи или объектов для саммита АТЭС во Владивостоке.

Космодром может стать мощным потребителем двух крупнейших гидроэлектростанций: Зейской и Бурейской, а также крупным перевозчиком на Транссибе.

Восточный открывает перспективы и для Амурского государственного университета: в нём уже появилась первая аэрокосмическая специальность в области. Это значит, что выпускники не уедут на «большую землю», а останутся на Дальнем Востоке.

Третья задача, которую мы решали, – отвод земли под строительство. Несмотря на то что космодром задуман очень компактным в сравнении с Плесецком и Байконуром, он занимает площадь в 10 раз меньше, всё равно резервирование земли и согласование с Министерством обороны потребовали больших усилий и времени.

Четвёртая задача – привлечение местных организаций к проектированию и строительству космодрома, в частности Амургражданпроекта и ОАО «Бурея-кран».

– Нет ли опасений, что космодром располагается так близко к китайской границе. И не грозит ли Углегорску китайская трудовая экспансия?

– С точки зрения охраны и обороны космодрома как стратегического объекта здесь уже налажена чёткая система. О массовом привлечении мигрантов речи нет. В этом году квота открыта на 300 человек и то из стран СНГ. Основная надежда всё-таки на кадры Дальнего Востока. Сегодня на строительстве космодрома заняты 4.700 человек, работающих в три смены. Одна треть из них – амурчане. Тем не менее есть 2.000 вакансий. Мы сейчас продумываем вопрос создания привлекательных условий жизни и достойной зарплаты, организовываем студенческие отряды. В прошлом году на стройке работали 70 студентов, в этом планируется 300 человек, приглашённых со всей страны.

– Какова общая стоимость проекта? Какие намечены этапы создания космодрома?

– Первый этап до 2015 года – по Федеральной космической программе и по программе «Развития российских космодромов» – обойдётся в 277 миллиардов рублей. Второй этап до 2020 года – ещё такая же сумма.

**НЕПОСРЕДСТВЕННО** в строительстве космодрома тоже участвуют офицеры запаса. Так, Алексей Чижов – начальник инспекции технического надзора дирекции космодрома Восточный – выпускник инженерного факультета Военно-космической академии имени А.Ф. Можайского. Когда он курсантом слушал лекции о космодромах, не мог и мечтать, что когда-нибудь ему придётся самому участвовать в их создании. В 1996-м волею судьбы он был направлен в Углегорск, где начиналось строительство космодрома Свободный. Там дослужился до заместителя начальника космодрома по строительству. После запуска пяти ракет космодром приказал долго жить, и Чижов начал строить сугубо гражданские сооружения в Питере и на Крайнем Севере. В 2011-м ему предложили вернуться в Углегорск и строить космодром Восточный.

– Когда я по возвращении увидел взорванные шахты, на ладан дышащий городок, слёзы сами собой наворачивались, – рассказывает Алексей Викторович. – Подняли мы на «останках» Свободного с товарищами рюмку и приступили к новому проекту. Сегодня твёрдо верим, что пришли сюда всерьёз и надолго. Вот пустим отсюда «Союз-2», и я вер-

**12 АПРЕЛЯ – ДЕНЬ КОСМОНАВТИКИ**

нусь в Питер.

По словам Чижова, в 2013 году планируются монтаж надземной части зданий, начало отделочных работ, устройство и подключение внутриплощадочных инженерных сетей, поставка оборудования технического комплекса: монтажно-испытательный корпус ракет-носителей, склад блоков ракеты-носителя «Союз-2», монтажно-испытательный корпус космических аппаратов и разгонных блоков, энергоблок, холодильная станция, котельная, здания и сооружения МЧС, метрологический комплекс и очистные сооружения.

Сегодня на 90 процентов сформированы железные и автомобильные дороги, два моста, аэропорт, способный принимать все виды самолётов. В 2015 году они будут готовы к эксплуатации. Запланировано, что территорию космодрома покроют 250 км автомобильных и 50 км железных дорог. Будет установлено порядка 120 опор для линий электропередачи.

Работы на объектах космодрома производятся силами филиалов

# ШИРОТАХ

ФГУП «ГУСС «Дальспецстрой» при Спецстрое России» и привлекаемых субподрядных организаций: ФГУП «ГУССТ № 9 при Спецстрое России», ЗАО «ТМК», ООО «ПМК-2», ЗАО «СУ-8», ООО «УСИО», ООО «Востокстроймеханизация». Ежедневно на строительстве задействовано 500 единиц техники.

...Мы находимся на глубине 27 метров – в основании будущего стартового комплекса. Через два года именно отсюда будет стартовать первенец Восточного – ракета «Союз-2».

– Ещё год назад здесь был непроходимый лес. За год вывезено около 500 тысяч куб. м земли. Сейчас идёт армирование газохода, – продолжает рассказ Алексей. – Для этого используются тысячи тонн металла. В отличие от всех нынешних стартов королёвских ракет в Свободном на старте «Союза-2» будет установлена такая же башня обслуживания, как на космодроме Куру во Французской Гвиане. Она необходима для того, чтобы готовить ракету при сложных метеоусловиях.

На космодроме будут воплощены все лучшие технические идеи, которые уже реализованы на космодромах Плесецк, Байконур и Куру. И даже те, которых нет ни на одном космодроме мира, – продолжает с вдохновением Чижов. – Например, все монтажно-испытательные корпуса соединены между собой трансбордерной галереей. Это галерея, по которой будут передвигаться как космические аппараты, разгонные блоки, так и ракеты-носители в зависимости от поставленных задач и технологического графика. Для этого даже продумана система поворотных рельсов, чтобы космический аппарат или ракета могли заезжать с галереи в МИК. Кроме того, каждый МИК будет применяться для нескольких типов ракет-носителей и космических аппаратов: как под «Союз-2», так и под «Ангару».

– А почему монтажно-испытательный корпус состоит наполовину из стекла? – уточняю у Алексея Чижова.

– Амурская область в год имеет больше солнечных дней, чем их в Крыму, поэтому для экономии энергии МИКи спроектированы почти с прозрачными стенами. Продуманы уникальные системы вентиляции и кондиционирования. Да и для отделки внутренних помещений будут применяться принципиально новые материалы. Экстерьер зданий отличается от строений прошлого века. Достаточно посмотреть на здание промышленной строительно-эксплуатационной базы. Оно больше похоже на спортивный комплекс Олимпийский в Москве, чем на техническое сооружение.

– Часто ли вам приходится сталкиваться с сюрпризами местной природы и как это сказывается на строительстве объектов?

– При выемке грунта нередко сталкиваемся с участками вечной мерзлоты или с обезвоженностью грунта, что добавляет работы и увеличивает сроки.

Космодром будет включать в себя не только различные технические объекты для космических запусков, но и мощную производственную базу (научно-производственные предприятия, институты). Развитие затронет города Свободный и Шимановск, железнодорожную станцию Ледяная. Тут будут новый вокзал, новые железнодорожные пути, высокотехнологичное оборудование. Уже сейчас можно сказать, что таких станций, как Ледяная, единицы на всём Транссибе.

**ПОКА** ЗАТО Углегорск представляет унылое зрелище. Из нового, пожалуй, только строящийся спортивный комплекс и памятник Ю.А. Гагарину, установленный в 2011-м – в год 50-летия Углегорска и первого полёта человека в космос. Традиционная его достопримечательность – памятник Ленину в центре, обсаженный елями. Местные так и называют его – «Ленин в шалаше». Инфраструктура – 33 типовые хрущёвки, шесть казарм, в которых обитают спецстроевцы, коммунальная инфраструктура, магазин военторга, хлебопекарня, доставшиеся в наследство от Минобороны. Из предприятий общественного питания – единственная столовая в жилом доме. Правда, именно там нас гостеприимно накормили шурпой из изюбра и жарким из дикой козы.

Жители ЗАТО уже сейчас живут мечтой о космодроме, и никто не собирается отсюда уезжать, хотя программа отселения из ЗАТО функционирует исправно: ежегодно на отселение в другие края из федерального бюджета в местный поступает больше 5 млн. рублей.

Глава администрации ЗАТО Углегорск Владимир Токарев – тоже офицер запаса. Он нёс боевое дежурство в 27-й ракетной дивизии до 1994 года, а потом участвовал во всех пяти запусках космических аппаратов с космодрома Свободный. Прослужил здесь от лейтенанта до полковника.

– Структура будущего города предполагает строительство многоэтажных домов и отдельного микрорайона, который будет застраиваться малоэтажным современным элитным жильём. Население города с пяти тысяч должно увеличиться до сорока, – рассказывает Владимир Иванович. – В городе будут построены детские сады, школы, внешкольные учреждения, спортивные залы, бассейны, клубы, кинотеатры, библиотеки, магазины, рыночные комплексы, рестораны и гостиницы.

Это в будущем, а пока администрация города только привыкает к открывающимся перспективам. Надеется на возвращение долгов Министерства обороны за потреблённое тепло начала 2000-х годов, учится жить по законам рынка, привлекая участников строительства космодрома к решению социальных задач. Кстати, только в 2012 году количество новых юридических лиц, зарегистрированных на территории ЗАТО, увеличилось на треть. Они пополнили бюджет Углегорска на 30 млн. рублей.

А ещё жители Углегорска мечтают о своём храме. Одна бабушка мне так и сказала: «Пока храм не построят, ничего у них тут с космодромом не получится». Как говорится, глас народа – глас Божий.

**НА ДНЯХ** глава Минвостокразвития России Виктор Ишаев и губернатор Амурской области Олег Кожемяко посетили космодром, ЗАТО Углегорск и ознакомились с ходом строительства.

– Сложных вопросов, которые сдерживали бы строительство, нет. Объём строительно-монтажных работ выполнен на 7 из запланированных 33 миллиардов рублей. Финансирование идёт с опережением. Однако до конца не решены вопросы, связанные со стоимостью работ. Этот момент нужно решать с руководством страны, – отметил Ишаев. – Пока, к сожалению, не выполняются наши поручения по приведению в нормативное состояние переданного имущества Минобороны России, прежде всего жилья. До сих пор не выделены средства на достройку спортивного комплекса в Углегорске.

Ранее Виктор Ишаев высказывался о том, что он лично мечтает о том, чтобы первым с космодрома Восточный в 2015 году был запущен спутник связи. «Он сможет обеспечить услуги цифрового вещания и широкополосного доступа к сети Интернет, что позволит принять меры для ликвидации цифрового неравенства и обеспечения потребности в телекоммуникациях экономики и жителей российского Дальнего Востока», – говорил министр в интервью Интерфаксу.

**МЕЧТЫ** главы Минвостокразвития России вполне реальны.

На космодроме Восточный будут созданы один стартовый комплекс для ракеты-носителя «Союз-2» и два стартовых комплекса для ракет-носителей тяжёлого класса «Ангара», один из которых будет использоваться для запусков пилотируемых кораблей.

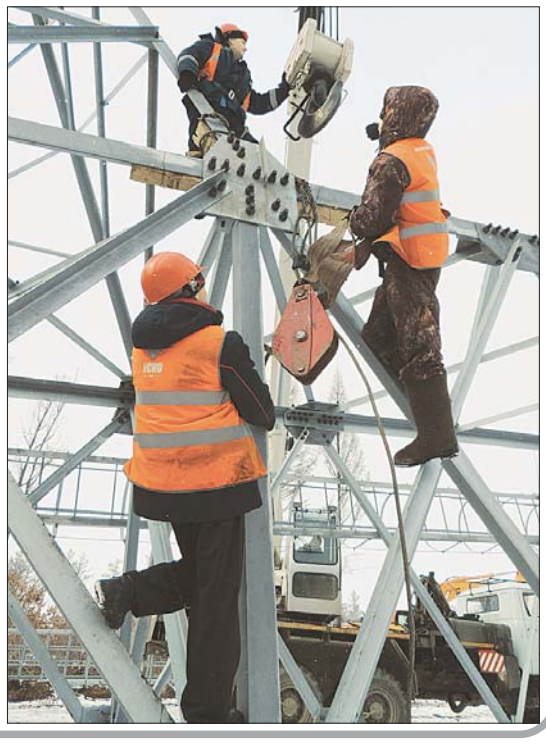
На днях Российское космическое агентство направило в Правительство России предложения по концепции новой Федеральной целевой программы развития космодромов на период 2016–2025 годов. Согласно этому документу на Восточном в 2016–2018 годах планируется создание стартового комплекса для ракеты-носителя «Амур» (это ракета «Ангара» тяжёлого класса), а также инфраструктуры для перспективных средств выведения. Речь идёт о создании носителя сверхтяжёлого класса, способного выводить на низкую околоземную орбиту (высотой около 200 км) полезную нагрузку массой до 70 т. Главная цель создания такой ракеты – осуществить к 2028 году полёт пилотируемого корабля нового поколения к Луне. Более того, ракету планируется также использовать для доставки непилотируемых космических аппаратов к астероидам и другим небесным телам. Так что от перспектив захватывает дух.

**Анна ПОТЕХИНА,**
**«Красная звезда».**

Москва – Углегорск Амурской области.

**Фото автора.**

***На снимках: Константин ЧМАРОВ знакомит с макетом космодрома; строительная база, похожая на стадион; на стройке народ со всей страны; на «нулевой отметке» «Союза-2»; Алексей ЧИЖОВ знакомит с перспективами строительства; до космодрома 23 километра и два года.***



# ПЕНСИОНЕР... БЕЗ ПЕНСИИ

ПИСЬМО В НОМЕР

Уважаемая редакция «Красной звезды»!

Хочу, чтобы со страниц газеты прозвучал наболевший вопрос, который касается тех, кто выполнил перед Родиной долг сполна и пополнил ряды военнослужащих запаса.

А дело вот в чём. Как мне пришлось прочувствовать на себе, стать полноценным военным пенсионером не так-то просто. Приказ министра обороны об увольнении в запас оказывается очередным и далеко не последним пунктом по «преодолению тягот и лишений военной службы», которая наконец-то закончилась.

В этом мне пришлось убедиться, когда я прибыл для постановки на учёт в установленный по месту жительства военкомат. После выполнения всех бумажных формальностей я поинтересовался сроком начисления моей первой пенсионной выплаты. Скажу честно, что новостью озвученный срок – «ждите три-четыре месяца» – для меня не стал. О нём я был осведомлён от сослуживцев, которые уволились не только, что называется, вчера, а иной раз пять лет назад и более...

То есть проблема эта не нова, а носит характер хронической, запущенной болезни, на которую по непонятным причинам все закрывают глаза. Что это – пресловутый чиновничий произвол, обычное наплевательство или вовсе очередная афёра по прокрутке финансовых средств? Заметьте, у гражданских такой проблемы не наблюдается: в любом отделении ПФР человеку начисляют пенсию в течение месяца после достижения установленного возраста. И у них не ссылаются на «огромную загруженность». Не говорят, что «вам не повезло, поскольку в Мособлвоенкомате в январе-феврале была финансовая проверка, так что прибавляйте себе к ранее озвученным месяцам ещё парочку...»

Итого – полгода! Как вам перспектива! А на что военному пенсионеру и его семье жить всё это время? Хорошо, если удалось устроиться на работу. А если ко всему прочему человек уволился, потеряв здоровье, и стал нетрудоспособным?

Впрочем, как говорится, это всё лирика. В наше насквозь прагматичное время никого не трогающая. Но лирика-то лирикой, а закон попирается, причём безбожно. И где управа на его попирателей, которые даже телефонную трубку в своём отделе Мособлвоенкомата не поднимают, чтобы им не докучали эти «назойливые пенсионеры»?

**С уважением до сих пор пенсионер без пенсии подполковник запаса (с октября 2012 года) Вадим ЗАВИТАЕВ.**

Московская область.

ИЗ ЗАЛА СУДА

# РАСКАЯНИЕ НЕ СПАСЛО

***На днях по делу о мошенничестве с имуществом Минобороны РФ Тверской суд Москвы приговорил к 2,5 годам колонии общего режима Николая Любутова.***

Любутов, как сообщается, является также одним из основных свидетелей обвинения по делу «Оборонсервиса». Подсудимый полностью признал вину и при рассмотрении дела заявил о раскаянии и попытке компенсировать ущерб обороноспособности страны показаниями по делу «Оборонсервиса».

Судья Елена Сташина в приговоре отметила общественную опасность и значительный масштаб совершённого Любутовым преступления. В приговоре она указала на невозможность назначения ему наказания, не связанного с лишением свободы. Приговор не удовлетворил защиту Любутова, которая просила об освобождении от наказания в связи с активным раскаянием. Осуждённый вместе со своим адвокатом намерен его обжаловать. Хотя ранее прокурор просила приговорить подсудимого к трём годам колонии общего режима.

По версии следствия, бывший начальник отдела продаж ООО «Правовой центр «Эксперт» Николай Любутов и руководитель компании «Мира» Дмитрий Митяев использовали право своих компаний на продажу военного имущества «Оборонсервиса» в мошеннических целях.

Согласно материалам этого дела, Любутов и Митяев за 3 млн. рублей обещали главе ООО «Институт строительной экспертизы» Михаилу Пашкину содействие в выигрыше аукциона на приобретение у Минобороны здания Щёлковского комбината бытового обслуживания за 35 млн. рублей.

Уголовное дело было возбуждено по заявлению Пашкина, который заподозрил Любутова и Митяева в мошенничестве. В результате оперативных действий они были задержаны. Любутов полностью признал вину и заключил досудебное соглашение со следствием.

КРИМИНАЛЬНАЯ ХРОНИКА

## Отделались штрафом

Вынесен приговор военнослужащему Военной академии материально-технического обеспечения имени генерала армии А.В. Хрулёва подполковнику Алексею Смелову и гражданину Сергею Ткаченко. Они признаны виновными в совершении преступления, предусмотренного ч. 3 ст. 30, ч. 2 ст. 159 УК РФ (покушение на мошенничество путём обмана и злоупотребления доверием, совершённого группой лиц по предварительному сговору и с причинением значительного ущерба гражданину).

Как сообщает организационно-аналитический отдел ВСУ по ЗВО, установлено, что в мае 2012 года военнослужащий штаба ЗВО Дмитрий Крайнов, испытывая трудности, связанные с необеспеченностью служебным жильём в Санкт-Петербурге, обратился за помощью в решении данного вопроса к Смелову. Об этом разговоре Смелов сообщил своему знакомому Ткаченко, и они договорились о совершении мошеннических действий в отношении Крайнова.

В ходе телефонных переговоров и личной встречи Смелов убеждал Крайнова в невозможности получения квартиры установленным порядком. А заодно создавал у него уверенность в том, что имеет необходимые знакомства с должностными лицами ФГКУ «Западное региональное управление жилищного обеспечения» Минобороны РФ и может оказать содействие за вознаграждение в сумме 165.000 рублей в распределении служебного жилья в Санкт-Петербурге. В действительности же Смелов и Ткаченко каких-либо действий, связанных с распределением потерпевшему квартиры, совершить не могли и не собирались этого делать, знакомств с должностными лицами регионального управления жилищного обеспечения не имели. И полагали, что Крайнову квартира и так будет распределена установленным порядком.

Указанное преступление Смелов и Ткаченко не смогли довести до конца по не зависящим от них обстоятельствам. На предварительном следствии обвиняемые признали свою вину. Приговором Санкт-Петербургского гарнизонного военного суда Смелову и Ткаченко назначено наказание в виде штрафа в размере 60.000 рублей и 80.000 рублей соответственно.

## Сколько верёвочке ни виться...

Старший лейтенант Артур Айдаров, находящийся в распоряжении командира в/ч 12128, признан виновным в совершении преступлений, предусмотренных ч. 4 ст. 111 (умышленное причинение тяжкого вреда здоровью человека, повлёкшее по неосторожности смерть потерпевшего) и ч. 4 ст. 337 УК РФ (самовольное оставление части продолжительностью свыше одного месяца).

Как сообщает пресс-служба ГВСУ, установлено, что осенью 2004 года тогда ещё курсант 3-го курса Екатеринбургского высшего артиллерийского командного училища Айдаров, возвращаясь из увольнения в состоянии алкогольного опьянения, вступил в словесную перепалку, переросшую в драку, с 18-летним Газдовским. В результате последний получил закрытую черепно-мозговую травму, от которой скончался на месте преступления.

В 2007 году по окончании военного вуза Айдарову было присвоено офицерское звание, и для дальнейшего прохождения службы он был направлен в в/ч 12128. Летом 2010 года, узнав о том, что его причастность к совершению преступления установлена, командир гаубичного самоходно-артиллерийского взвода старший лейтенант Айдаров, желая избежать уголовного наказания, скрылся. На протяжении нескольких лет он проживал в различных населённых пунктах Краснодарского края и Республики Башкортостан, перебиваясь временными заработками. А в январе этого года добровольно явился в военные следственные органы, где признал вину в инкриминируемом ему деянии.

Решением Екатеринбургского гарнизонного военного суда Айдарову назначено наказание в виде 5,5 лет лишения свободы с отбыванием в колонии строгого режима.

## На почве пьянства

Наводчик в/ч 61424 рядовой срочной службы Николай Огнев и разнорабочий ООО «Вектор» 29-летний Андрей Манов признаны виновными в совершении преступления, предусмотренного п. «а» ч. 2 ст. 158 УК РФ (кража, совершённая группой лиц по предварительному сговору), а Огнев, кроме того, – ч. 1 ст. 337 (самовольное оставление части), ч. 4 ст. 337 (самовольное оставление части продолжительностью свыше одного месяца), ч. 1 ст. 105 УК РФ (убийство).

Как сообщает пресс-служба ГВСУ, установлено, что в апреле 2011 года Огнев самовольно оставил место службы, однако в течение короткого времени его местонахождение было установлено, и он был возвращён в часть. В мае того же года при следовании по служебной необходимости в город Биробиджан солдат скрылся от сопровождавшего его офицера и убыл к месту жительства до призыва.

В феврале 2012 года Огнев употребил спиртные напитки, после чего вместе с Мановым прибыл в поселковый магазин, где между военнослужащим, находившимся в бегах, и хозяином заведения возник конфликт. Огнев нанёс предпринимателю около ста ударов кухонным ножом в область жизненно важных органов, от которых тот скончался на месте происшествия. После этого пьяная парочка похитила из магазина два сотовых телефона, бензопилу, а также сигареты на сумму около 15,5 тысячи рублей. Спустя некоторое время их задержали сотрудники полиции.

Решением Западно-Сибирского окружного военного суда Огневу назначено наказание в виде 12 лет лишения свободы с отбыванием в исправительной колонии строгого режима и штрафа, Манову – 1,5 года исправительных работ.

## От страха забыл язык

Вынесен приговор старшему ординатору хирургического отделения филиала ФГКУ «1477-й военный медицинский клинический госпиталь» Минобороны РФ, расположенного в посёлке Ванино Хабаровского края, капитану медицинской службы Озоду Давлатову. Он признан виновным в совершении преступления, предусмотренного ч. 2 ст. 109 УК РФ (причинение смерти по неосторожности вследствие ненадлежащего исполнения лицом своих профессиональных обязанностей).

Как сообщает пресс-служба ГВСУ, установлено, что 30 августа 2011 года Давлатов допустил грубые нарушения во время проведения операции, в результате чего повредил сосудистую систему кишечника пациента, что повлекло внутрибрюшное кровотечение, острую кровопотерю и последующую смерть больного. Желая избежать уголовной ответственности, медицинский работник сфальсифицировал документы, внеся в них не соответствующие действительности сведения о причине смерти пациента, а также склонил персонал госпиталя к круговой поруке, направленной на оправдание собственной преступной небрежности.

Несмотря на то что Давлатов в 2001 году окончил Владивостокский государственный медицинский университет и ранее в повседневной деятельности не испытывал трудностей в общении на русском языке, в ходе предварительного следствия он заявил, что... не понимает данного языка, так как является таджиком по национальности. Для обеспечения его прав органы предварительного следствия обеспечили участие переводчика в деле, а также перевод всех процессуальных документов на таджикский язык. Помимо этого, Давлатов сослался на «естественную природу» допущенного им брака в работе и заявил, что «у каждого хирурга есть своё кладбище». Демонстрируя при этом полное непонимание причин его уголовного преследования.

Советско-Гаванский гарнизонный военный суд назначил капитану медслужбы наказание в виде штрафа в сумме 100 тысяч рублей.

## Роковая анестезия

Анестезиолог-реаниматолог филиала № 6 ФБУ «354-й окружной военный клинический госпиталь» (354-й ОВКГ) Минобороны РФ Евгений Селиванов признан виновным в совершении преступления, предусмотренного ч. 2 ст. 109 УК РФ (причинение смерти по неосторожности вследствие ненадлежащего исполнения лицом своих профессиональных обязанностей).

Как сообщает пресс-служба ГВСУ, установлено, что 25 июня 2012 года в хирургическое отделение 354-го ОВКГ с жалобами на боли в верхних отделах живота, тошноту и слабость поступил рядовой Евгений Ящников, проходивший военную службу в в/ч 63180. После осмотра дежурным врачом солдату поставили диагноз «острый аппендицит, дискинезия кишечника», в связи с чем последнему незамедлительно была проведена операция. Анестезиологическое вмешательство до начала и в ходе операции осуществлялось Селивановым. В результате введения анестетика в спинномозговую часть позвоночника на недопустимо высоком уровне и отсутствия надлежащего контроля со стороны Селиванова за жизненно важными функциями организма пациента в момент ушивания раны произошло медикаментозное «выключение» функции спинного мозга с остановкой кровообращения и дыхания. При проведении реанимационных мероприятий анестезиолог допустил нарушения, усугубившие последующее гипоксическое повреждение головного мозга. 29 июня врачи 354-го ОВКГ констатировали смерть военнослужащего.

Приговором Промышленного районного суда Оренбурга Селиванову назначено наказание в виде 10 месяцев ограничения свободы с лишением права в течение 3 лет заниматься медицинской деятельностью.

## По вердикту присяжных

Бывшие военнослужащие по призыву в/ч 3671 старший сержант Евгений Прокопьев, сержант Дмитрий Сизоненко, младший сержант Сергей Довнарович и гражданин Андрей Борисов признаны виновными в совершении преступлений, предусмотренных пп. «ж», «з» ч. 2 ст. 105 (убийство, совершённое группой лиц по предварительному сговору, из корыстных побуждений), п. «в» ч. 4 ст. 162 УК РФ (разбой, совершённый с причинением тяжкого вреда здоровью потерпевшего), Довнарович, кроме того, – ч. 2 ст. 325 УК РФ (похищение паспорта).

Как сообщает пресс-служба ГВСУ, установлено, что 5 марта 2012 года осуждённые сначала избили, а затем задушили водителя автомобиля «Форд Фокус». После этого они спрятали тело недалеко от дороги, а автомобиль и другое имущество потерпевшего похитили.

Вердиктом коллегии присяжных заседателей Московского окружного военного суда Довнаровичу, Сизоненко, Прокопьеву, Борисову назначены наказания в виде лишения свободы с содержанием в колонии строгого режима на срок 19 лет, 16 лет, 15 лет и 16 лет 6 месяцев соответственно. Кроме того, суд лишил их воинских званий.

**По материалам военно-следственных органов.**

**Полосу подготовил Владимир МОХОВ.**

# КИБЕРКЛУБ № 3

## Как выбрать компьютер

**Курсант 4-го курса факультета РЭБ и информационной безопасности Военно-воздушной академии имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина (Воронеж) Анна МОГИЛИНА:**

Выбор компьютера необходимо начинать с вопроса: «Для чего?» То есть в каких целях будет использоваться компьютер. Можно выделить несколько основных областей применения.

**Для работы с документами,** различного вида бухгалтерий, которые используют офисные приложения типа Word, Excel. Для этого подойдёт относительно недорогой офисный компьютер.

**Домашний компьютер,** который предназначен для несложных игр, обработки изображений, музыкальных файлов, а также программ для воспроизведения фильмов.

**Игровой компьютер** выполняет задачи профессиональной работы с графикой, работает с большими базами данных, решает вычислительные задачи. Задачи, требующие повышенного качества вывода изображений и наивысшей производительности, решает мощный игровой компьютер.

**Специализированный компьютер** для работы в программах 3DMAX, Autocad.

При выборе компьютера нужно определить основные его комплектующие: блок питания, материнская плата, процессор, оперативная память, жёсткий диск, видеокарта, звук. Техническим характеристикам необходимо уделить самое пристальное внимание.

С точки зрения решаемых задач большое значение имеет разрешение монитора. Если вы работаете в основном с текстовой информацией, достаточно разрешения XGA (1.024x768). А если редактируете фотографии, работаете с графикой, следует выбирать ноутбук с разрешением WUXGA (1.920x1.200). Разрешение - это величина, определяющая количество точек на единицу площади. Более высокое разрешение обеспечивает более точные представления изображений. Особую роль играет вес ноутбука. Чем больше его экран, тем лучше, однако с большей диагональю прибавляется вес. Ради лёгкости техники, возможно, придётся сделать выбор в пользу экрана меньших размеров. Говоря о характеристиках монитора, следует обратить внимание и на его покрытие. Поверхность может быть матовой или глянцевой. Матовая поверхность не даёт бликов и не отсвечивает, зато на глянцевой лучше видны изображения.

Работа ПК напрямую связана с особенностями процессора. От тактовой частоты процессора и объёма оперативной памяти зависит скорость работы устройства. Тактовая частота представляет собой количество тактов (операций) в секунду, которые может совершать процессор. От неё зависит скорость работы устройства, то есть его производительность. Процессоры, применяемые в ноутбуках, как правило, потребляют меньше энергии и не нагреваются, как процессоры стационарных ПК. Для работы только с текстами подойдёт процессор с тактовой частотой 1,5–2 ГГц, а для работы с графикой необходима тактовая частота более 2,5 ГГц.

С материнской платой всё проще. Каждая модель имеет подходящую только для неё материнскую плату, и заменить её на другую вряд ли получится. При выборе следует убедиться в том, что у материнской платы есть дополнительный слот для увеличения оперативной памяти, это впоследствии может весьма пригодиться. Для нормальной работы нужна оперативная память 2–4 Гб. Для работы с графическими приложениями она должна быть более 4 Гб.

Видеокарта в ноутбуке является встроенной, заменить её или отдельно выбрать нельзя. Обычно она достаточно мощная, поэтому на её характеристиках можно не заострять внимания. Звуковые карты в ноутбуках встроенные и усовершенствованные, они очень качественно воспроизводят звук. И всё-таки не забудьте проверить наличие аудиовхода, это позволит в случае необходимости подсоединить наушники или дополнительные колонки. Порты ввода-вывода очень важны, так как они позволяют подключать дополнительные устройства. Кроме аудиовыхода/входа, обязательно должен присутствовать USB-порт (а лучше несколько). Также желательно наличие Bluetooth, чтобы передавать информацию с телефонов, может присутствовать множество других портов для различных устройств - всё зависит от задач, которые вы ставите перед техникой.

Клавиатура ноутбука немного отличается от обычной компьютерной, она меньше, и количество клавиш сокращено. Важно убедиться в том, что все буквы достаточно хорошо видны. Вместо мыши в центре клавиатуры располагается маленькая сенсорная панель, это на любителя. Можно присоединить обычную мышь и пользоваться ею. И конечно же важным требованием к ноутбуку является возможность выхода в Интернет с модулем Wi-Fi. Общение становится всё более виртуальным (с помощью интернет-сетей).

## Ноутбук или нетбук?

**Курсант 5-го курса факультета РЭБ и информационной безопасности Евгений АЛЕКСЕЕВ:**

- В динамичной молодёжной среде многие сталкиваются с проблемой выбора самых мобильных возможностей персонального компьютера при сохранении высокого функционала. Существует ли золотая середина? Что выбрать - стационарный компьютер, ноутбук или нетбук? А теперь появился ещё и планшет... Не все представляют основные достоинства и недостатки данных вариантов.

**Преимущества стационарного ПК** заключаются в том, что только он является полноценным компьютером. Он обладает самой высокой мощностью. Самой стабильной работы можно ждать лишь от настольного компьютера, ведь его компоненты не зажаты в тесном корпусе, как в ноутбуках. Поэтому не возникает проблем с их сильным нагревом и нет смысла экономить на электричестве в ущерб мощности, так как настольный компьютер, как правило, работает от электросети. Практически вся серьёзная работа производится на стационарных компьютерах. Хотя огромная доля компьютеров используется всего лишь для компьютерных игр, которые в свою очередь требуют хороших вычислительных мощностей. Если сравнить мощность настольного компьютера и ноутбука, купленных по одной и той же цене, то компьютер будет мощнее ноутбука. В случае поломки комплектующих на настольном компьютере замена обойдётся намного дешевле. Кроме того, любое дополнительное устройство (веб-камера, Wi-Fi, Bluetooth) к нему можно докупить дополнительно. В то же время стационарный компьютер не обладает такой мобильностью, как ноутбук, и занимает довольно много места.

**Ноутбуки** - более производительные машины по сравнению с нетбуками, однако работают от батареи значительно меньше, чем нетбуки. Конечно, время работы напрямую зависит от задач, которые выполняются на устройстве. Выбирая ноутбук, вы сможете смотреть фильмы, быстро «летать» по Интернету, рисовать в программе Adobe Photoshop, играть в RPG и обычные игры с диском. Да и работать на нём тоже будет удобно.

**Нетбук** - производное творение от ноутбука. Появился сравнительно недавно и внешне это маленькая копия своего прародителя. Его намного проще куда-то взять с собой. Однако жёсткий диск имеет не более 320 Гб памяти (и 1—2 Гб оперативной памяти). Можно встретить нетбук с оперативной памятью 2 Гб, но при этом страдает процессор (меньше 1 ГГц!). А нетбук, у которого нормальный процессор (1,6 ГГц) имеет оперативную память всего в 1Гб. Поэтому выбирать нужно внимательнее. Батареи нетбука хватает на 4—8 часов. К недостаткам можно отнести отсутствие привода, хотя по сути именно этим он и отличается от ноутбука.

Недавно появились планшетные компьютеры. Полгода назад тестировался планшет от компании Samsung, и, честно говоря, он оказался сыроватым. Обнаруживалась задержка сигнала. Планшет долго загружался. Несомненно, со временем планшеты улучшаются. И всё-таки они подходят для выполнения очень ограниченного круга задач. Планшетный компьютер - это в большей степени игрушка, чем полезный рабочий инструмент.

## Планшет или ноутбук?

**Курсант 4-го курса факультета РЭБ и информационной безопасности Илья КАРТАШОВ:**

- Планшетные компьютеры стали очень популярными благодаря своей мобильности и простоте использования. Во многих отношениях планшетник может заменить ноутбук, и всё же ноутбуки имеют свои преимущества. Рассмотрим их с разных сторон.

**Метод ввода планшетника и ноутбука.** Наиболее очевидное различие между ноутбуком и планшетом - отсутствие клавиатуры. Для ввода данных в планшет используется сенсорный экран. Это достаточно удобно, когда речь идёт о перетаскивании по экрану или нажатии кнопок меню. Неудобства возникают, когда требуется ввести текст, будь то электронная почта или обычный документ. У планшета нет клавиатуры, и пользователь вынужден значительно медленнее вводить данные на виртуальной сенсорной клавиатуре, которая может иметь различные схемы и конструкции. Большинство планшетов не имеют портов подключения внешней клавиатуры. Вывод: ноутбуки - для тех, кто много пишет, «таблетки» - для тех, кто делает более точечные операции.

**Размер ноутбука и планшета.** Это, пожалуй, главная причина, из-за которой выбирают планшет, а не ноутбук. Планшеты имеют размер с небольшую книгу и весят около килограмма. Большинство ноутбуков намного больше и тяжелее. Даже один из самых маленьких ультрапортативных ноутбуков - Apple MacBook Air 11 - весит больше килограмма и имеет размер, который превышает размер IPad 2. Большие габариты ноутбука объяснимы наличием клавиатуры и трекпада, а также использованием более мощных компонентов, требующих дополнительного охлаждения. В связи с этим гораздо легче носить с собой планшет, чем ноутбук, особенно если вы часто путешествуете. Вывод: планшет - лучший по параметрам размера и веса.

**Срок службы батареи.** Компактность планшета стала возможной благодаря низкому энергопотреблению его аппаратных компонентов. По сравнению с ноутбуками, которые используют более мощное оборудование, планшеты могут работать без подзарядки до 10 часов, что как минимум превышает вдвое работу ноутбука. Средний ноутбук будет работать в течение трёх-четырёх часов. Модели, использующие различные системы экономии энергии, могут протянуть до восьми часов без подзарядки, что всё же меньше, чем у планшета, который может работать от батареи в течении все рабочего дня. Вывод: если вам необходима длительная автономная работа устройства, планшет лучше ноутбука.

**Хранение данных в планшетных ПК и ноутбуках.** Для того чтобы добиться компактности и сократить расходы на энергопотребление, планшетные компьютеры должны были опираться на новые твердотельные накопители памяти в качестве средства для хранения программ и данных. Хотя они значительно экономят энергию, у них есть один большой недостаток в размере файлов, которые они могут хранить. Большинство планшетов имеют объём от 16 до 64 гигабайт дискового пространства. Для сравнения: большинство ноутбуков по-прежнему используют традиционные жёсткие диски, которые позволяют хранить гораздо больший объём данных. Вывод: в отличие от планшета ноутбук может хранить намного больше информации.

**Производительность ноутбука и планшета.** Работа с электронной почтой, просмотр веб-страниц, воспроизведение видео и аудио не требуют большой мощности, с этим обе платформы справятся без труда. Поскольку в большинстве планшетных ПК используются процессоры малой мощности, они отстают от ноутбука, когда дело доходит до вычислительных задач. Как правило, многозадачность и производительность графической подсистемы у ноутбука выше, чем у планшета. Однако на примере редактирования видео можно отметить, что выбор не всегда в пользу ноутбука. Последние испытания показали: используя **IPad 2** с iMovie для видеомонтажа, можно добиться таких же результатов, что и при использовании **MacBook Pro**. Разница заключается в том, что ноутбук MacBook Pro имеет больше возможностей. Вывод: для решения сложных задач, требующих большой мощности процессора, лучше выбрать ноутбук, нежели планшет.

**Программное обеспечение ноутбука и планшета.** ПО может быть совершенно разным с точки зрения возможностей. К примеру, планшетники под управлением Windows 7 (HP Slate или ASUS Eee Slate) теоретически могут выполнить те же самые задачи, что и ноутбук с **Windows 7**, но медленнее. Одинаковое программное обеспечение позволяет использовать одни и те же программы на ноутбуке и планшете. Две другие основные платформы для планшетников - **Android** и **iOS**. Обе требуют специфичных приложений. Существует множество программ, доступных для каждой из этих операционных систем, с которыми без труда можно выполнить большинство задач, выполняемых на ноутбуке. Проблема заключается в отсутствии устройства ввода и аппаратного ограничения производительности. Это означает, что некоторые расширенные возможности, входящие в программы класса ноутбук, возможно, придётся удалить (для того чтобы вписаться в окружающую среду планшета). Программное обеспечение ноутбука позволяет выполнить задачу любой сложности, так как существует огромное количество различных программ, совместимых с Windows 7, чего не скажешь о планшетных ПК. Вывод: для выполнения сложных задач ноутбук предпочтительнее планшета.

**Стоимость планшетных ПК и ноутбука.** Планшеты являются относительно новыми гаджетами, и стоимость их довольно высока. Средняя стартовая цена для планшетных ПК составляет около 15.000 рублей. Для сравнения: есть ноутбуки всего за 9.000 рублей. Средняя цена ноутбука - около 20.000 рублей. Вывод: ценовые критерии определяющими не являются.

**Автономные устройства.** Ноутбук представляет собой полностью автономную систему, которую можно в полной мере использовать в качестве компьютерной системы с точки зрения загрузки данных, программ и резервного копирования. Многие планшетные ПК требуют дополнительной компьютерной системы для резервного копирования устройства или даже его активации. Хорошим примером этого является IPad 2. Первое, что пользователь должен сделать после покупки, - это подключить его к компьютеру, чтобы активировать. И ещё предстоит решить проблему резервного копирования данных. Если вы хотите временно удалить приложение, чтобы освободить пространство, вам понадобится внешний накопитель, который придётся приобрести дополнительно. Вывод: если ПК является вашей единственной компьютерной системой, ноутбук лучше.

И всё же окончательный выбор - за вами.

**Выпуск подготовил Александр ХРОЛЕНКО, «Красная звезда».**

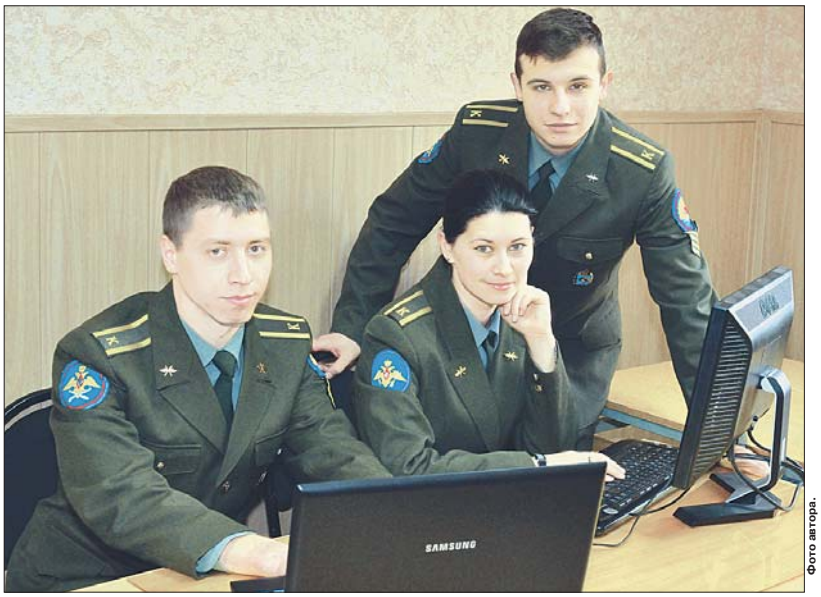



Фото автора.

*Авторская группа Военно-воздушной академии – курсанты факультета РЭБ и информационной безопасности (слева направо) Евгений АЛЕКСЕЕВ, Анна МОГИЛИНА, Илья КАРТАШОВ.*

# СЛОВО И ДЕЛО

**К 70-ЛЕТИЮ ГУКР «СМЕРШ»**

**К ЛЕТУ 1943** года чаши весов на советско-германском фронте на время застыли. Противники готовились к решающей схватке – Курскому сражению. Нацисты надеялись взять реванш за унизительное поражение под Сталинградом и вернуть себе утраченную стратегическую инициативу. Лучшие силы вермахта были сосредоточены на этом участке фронта. Но исход сражения под Курском и Орлом, как показал последующий его ход, зависел не столько от состояния боевой техники, сколько от силы духа людей. Их стойкость и мужество становились решающими слагаемыми будущей победы. Это прекрасно понимали обе стороны.

Накануне и в первые дни боёв на позиции Брянского, Центрального и Воронежского фронтов сыпались не только бомбы и снаряды, но и тонны листовок. В нацистской листовке «Правда о военнопленных в германском плену» и брошюре «Для них уже кончилась война» рассказывалось о «хорошем обращении» с советскими военнопленными и содержались призывы к солдатам и офицерам Красной Армии переходить на сторону немецкого командования.

Некоторые командиры и красноармейцы в те тяжёлые дни дрогнули: одни без приказы покидали позиции, другие, не исчерпав возможности для сопротивления, сдавались в плен. Об этом бесстрастно свидетельствовали доклады органов «Смерша».

В справке «О реагировании отдельных частей 13-й армии на прорыв немецких войск», подготовленной старшим оперуполномоченным контрразведывательного отдела «Смерш» капитаном Зайцевым для комиссара госбезопасности 2 ранга В. С. Абакумова, констатировалось:

*«Во время боевых действий, начавшихся на участке 13-й армии 5 июля 1943 г., 15-я стрелковая дивизия армии оказалась малоустойчивой, при этом 47-й и 321-й сп дивизии не оказали должного сопротивления противнику. Без приказа командования оставлены занимаемые рубежи, и только после принятых мер заградслужбой и командованием полков личный состав был собран...*

*Низкую боеспособность показал 47-й сп. Второй батальон этого полка во главе с командиром батальона Ракитинским самостоятельно оставил свой рубеж, другие батальоны, поддавшись панике, также оставили рубежи.*

*321-й сп, находившийся во втором эшелоне, через боевые порядки которого отступали подразделения 47-го сп, вместо ликвидации образовавшейся бреши также оставил свой рубеж без приказа командования.*

*Командиры 47-го сп – подполковник Карташов и 321-го сп –подполковник Волошенко растерялись и, потеряв боевое управление батальонами, должных мер к восстановлению порядка не приняли...*

*Командир 203-го сп майор Гацук в начале боя первым оставил КП и действиями полка не интересовался, впоследствии, взяв с собой телефониста Ганиева, уехал в тыл полка, где пьянствовал, и в полк вернулся только 7.07.1943 г.».*

Столь тревожные сообщения поступали в ГУКР «Смерш» Наркомата обороны СССР и с ряда других участков Брянского, Центрального и Воронежского фронтов. Устрашающая тень паники поднималась над позициями некоторых частей РККА. И чтобы её остановить, заградотрядам и спецгруппам «Смерша» приходилось приводить в чувство потерявших от страха голову бойцов и командиров.

Но надо заметить, что бытующее ошибочное мнение о том, что большинство военнослужащих, покидавших поле боя, якобы подвергались аресту или расстрелу, не соответствует действительности. Документы из архива ФСБ России, обнародованные в последние годы, опровергают эти измышления.

**ЛЮДЯМ** военным объяснять, видимо, нет нужды, что более опасного оружия, чем паника и измена, не существует. Они, подобно чуме, в считаные часы превращают батальоны, полки в неуправляемую толпу. В таких случаях, чтобы сохранить жизни тысячам людей и удержать фронт, приходилось забирать её у десятков. К сожалению, такова была, есть и будет жестокая логика любой войны.

В критические июльские дни Курского сражения сотрудники «Смерша» вынуждены были приводить иных бойцов и командиров «в чувство» и помогать им организовывать оборону. При этом какихлибо массовых, с применением пулемётов, расстрелов отступающих не было и не могло быть.

12 июля 1943 года при докладе в ГУКР «Смерш» НКО СССР начальник управления контрразведки Воронежского фронта генерал Н. Осетров в спецсообщении «О работе контрразведывательных подразделений фронта с 5 по 10 июля 1943 г.» сообщал:

*«В ходе боевых действий наших частей отделы контрразведки НКО «Смерш» с помощью подразделений заградительной службы за период с 5 по 10 июля с. г. задержали 1.870 человек военнослужащих.*

*Большинство из них в ходе маневренных действий теряли связь со своими подразделениями и возвращены в строй, однако в процессе фильтрации их выявлено и арестовано: дезертиров – 6 человек, членовредителей – 19 человек, трусов и паникёров, бежавших с поля боя, – 49 человек».*

Всего 74 человека из 1.870, и только шесть понесли суровое наказание – их расстреляли перед строем, на остальных материалы расследования контрразведчики передали в военные трибуналы.

Борясь с паникёрами и трусами, сотрудники «Смерша» ни на минуту не ослабляли работы на таком важнейшем участке, как противодействие измене Родине. Она представляла наибольшую угрозу для боевой готовности частей и подразделений; даже отдельные случаи перехода красноармейцев на сторону врага наносили двойной ущерб их боеспособности. Они оказывали негативное влияние на морально-психологическое состояние бойцов и командиров – подрывали их веру в собственные силы. Одновременно изменники служили для гитлеровцев ценнейшим источником информации о реальном состоянии противостоящих им советских войск.

Наглядное представление о работе военных контрразведчиков по этим вопросам даёт докладная записка отдела контрразведки «Смерш» 63-й армии начальнику управления контрразведки Брянского фронта генералу Н. Железникову «О работе органов «Смерш» армии в период подготовки и начала наступательных операций с 9 по 18 июля 1943 г.».

В ней полковник А. Михайлов докладывал:

*«Перед началом наступательных боевых операций в период с 9 по 18 июля 1943 г. на переднем крае обороны 63-й армии проходила перегруппировка войск: 5-я стрелковая дивизия была отведена во 2-й эшелон, 129-я стрелковая дивизия заняла участок обороны 5-й сд, 250-я и 348-я стрелковые дивизии заняли оборону в боевых порядках армии. Кроме того, к линии фронта были подтянуты отдельные полки различного рода войск.*

*Этот период мог быть использован изменниками для осуществления своих намерений – перейти к противнику.*

*В целях предотвращения фактов измены Родине, с тем чтобы противник не мог разгадать характер и цель перегруппировки наших войск, КРО «Смерш» были проведены следующие мероприятия:*

*1. Весь подучётный элемент, проходящий по делам как изменники, при наличии достаточных материалов был подвергнут аресту.*

*2. Отдельные подучётники, на которых не было достаточных материалов для ареста, были отведены из стрелковых подразделений в тыловые и частично направлены в 228-й запасный стрелковый полк. Все лица, отведённые из стрелковых подразделений в тыловые, а также и направленные в 228-й запасный стрелковый полк, намечались в последующем использоваться в самый разгар боя.*

*3. На переднем крае батальонов, расположенных в обороне, в ночь на 12 июля 1943 года были выставлены парные секреты из бойцов взводов отделов контрразведки корпусов и дивизий.*

*На секреты возлагалась задача не пропустить ни одного человека к противнику, не останавливаясь перед применением оружия.*

*В указанный период по дивизиям было арестовано и отведено из стрелковых подразделений следующее количество подучётного элемента.*

*Арестовано по изменникам: 37. Отведено в тыловые подразделения и частью направлено в 228-й сп: 186.*

*В результате проведённых мероприятий в период перегруппировки войск не было ни одного случая измены Родине».*

**ОСНОВАНИЕМ** для ареста или отвода в тыловые подразделения так называемого подучётного элемента служили агентурные данные, материалы перлюстрации корреспонденции бойцов и командиров Красной Армии, в которых они высказывали изменнические суждения, а также сообщения, указывающие на подготовку к переходу на сторону противника отдельных нестойких красноармейцев.

Ведущая роль в борьбе с изменниками принадлежала негласному аппарату органов «Смерша»: осведомителям, агентам и резидентам. С их помощью контрразведчики проводили постоянную предупредительно-профилактическую работу: выявлялись и оперативно разрабатывались лица, допускавшие упаднические, изменнические высказывания. При подтверждении первичных оперативных материалов через командование части они отводились в тыловые подразделения, где продолжалась их углублённая проверка.

О высокой эффективности предупредительно-профилактической работы свидетельствует докладная записка помощника начальника ГУКР «Смерш» НКО СССР полковника В. Ширманова, совершавшего инспекционную поездку по частям Центрального фронта в наиболее кульминационный период Курского сражения. Он докладывал комиссару госбезопасности 2 ранга В.С. Абакумову:

*«Одной из положительных черт в работе органов «Смерша» 13-й и 70-й армий в период оборонительных и наступательных действий наших частей следует отметить профилактическую работу, проведённую органами контрразведки по линии борьбы с изменой Родине.*

*В результате своевременного ареста и отвода в тыл лиц с изменническими намерениями с 5 по 31 июля с.г., т.е. начала боевых действий, не отмечено случаев перехода на сторону противника военнослужащих».*

В целом положительно оценивая работу руководства и оперативного состава управления «Смерш» Центрального фронта в борьбе с изменой Родине, Ширманов отдавал должное в первую очередь их главному оружию: осведомителям, агентам и резидентам. Они, находившиеся в боевых порядках, являлись глазами и ушами контрразведчиков. Их своевременная информация позволяла предотвращать уход изменников на сторону противника.

За два года войны органы военной контрразведки накопили достаточный опыт в выявлении и пресечении действий изменников. Он был обобщён и затем изложен в специальных методических указаниях, ориентировках и памятках. В них содержался подробный перечень признаков поведения лица, склонного к изменническим проявлениям: наличие судимости в прошлом по так называемым антисоветским статьям, хранение гитлеровских листовок, содержащих предложения по переходу на свою сторону, высказывание негативных суждений о боеспособности Красной Армии, восхваление германской военной мощи и т.д. Эти методички и памятки широко использовались оперативными сотрудниками во время явок с негласным аппаратом для их инструктажа и обучения.

Вопросы обучения и профессиональной подготовки агентов и резидентов занимали центральное место в работе оперативного состава и находились на постоянном контроле у руководителей органов «Смерша». Подтверждением тому является докладная записка начальника управления «Смерша» Центрального фронта генерала А. Вадиса от 11 сентября 1943 года, направленная В.С. Абакумову.

*Совершенно секретно*

*Начальнику ГУКР «Смерш» НКО СССР*

*комиссару госбезопасности 2 ранга В. Абакумову*

*Об агентурно-оперативной работе органов «Смерш» за август 1943 г.*

*В отчётном месяце агентурно-оперативная работа органов «Смерш» соединений и частей фронта проводилась в условиях более сложных, чем в предыдущие месяцы, так как успешно наступающие войска по всему фронту часто переходили из одной армии в другую, а некоторые армии перебрасывались с одного участка фронта на другой...*

*В результате систематической работы и правильного воспитания агентуры оперативным составом со стороны последней отмечено много случаев проявления высокого патриотизма в боях. На поле боя агентура решительно и инициативно действует по пресечению паникёрства, бегства с поля боя и измены Родине.*

*22 августа 1943 года в бою пытался перейти на сторону немцев красноармеец 137-й сд Гладышев. Резидент этого подразделения расстрелял изменника.*

*Во время боя за населённый пункт Самодуровка рота автоматчиков 209-го стрелкового полка 19-го стрелкового корпуса оставила занимаемый рубеж и начала беспорядочно отходить. Резидент «Валентинов» – старшина другой роты того же полка, видя это, под ураганным огнём противника бросился навстре-*

***Сотрудники отдела контрразведки «Смерш» 378-й стрелковой дивизии, июль 1943 г.***

*чу бегущим с поля боя, приостановил бегство роты, восстановил порядок и повёл эту роту в бой. Рота отбила контратаку противника и вернула утраченный рубеж.*

*В боях за дер. Философоново Орловской области резидент роты 391-го стрелкового полка 170-й стрелковой дивизии «Кудашев» – командир взвода и осведомитель из его резидентуры «Мендыбаев» с небольшой группой бойцов ворвались в сильно укреплённый узел противника. Противник предпринял на этом участке наступление, обошёл этот узел, и они остались в тылу. Указанная группа бойцов под руководством «Кудашева» и «Мендыбаева» в течение двух суток отбивалась от немцев. Немцы несколько раз предлагали окружённой группе сдаться и после каждого отказа штурмовали этот узел сопротивления, но безуспешно. Группа продержалась до прихода наших частей. «Кудашев» представлен к высшей правительственной награде – званию Героя Советского Союза, «Мендыбаев» награждён орденом Красного Знамени».*

**ЭТИ ПОДВИГИ** негласных помощников во многом определялись их характерами и мировоззрением. Значительную роль в его формировании играли сам акт сотрудничества с органами госбезопасности и систематическое общение с сотрудниками контрразведки.

Процесс привлечения красноармейцев и офицеров к сотрудничеству в качестве осведомителей, агентов и резидентов, их последующее обучение контрразведывательным навыкам в боевых условиях, где каждый человек находился на виду, организовать было непросто. Оперативным сотрудникам приходилось проявлять чудеса изобретательности, чтобы провести встречу с негласным помощником и при этом не допустить его расшифровки.

Разведка и контрразведка, подчеркнём, только тогда эффективна, когда её действия остаются в тайне. Всё это требовало от сотрудников «Смерша» колоссального напряжения сил и высочайшего профессионализма. С учётом того, что на одного оперативного работника приходилось не менее полусотни негласных помощников, он вынужден был спать по нескольку часов в сутки и большую часть времени проводить на передовой в постоянном общении с военнослужащими, чтобы своевременно получать оперативную информацию об обстановке в подразделениях и настроении личного состава. Одновременно ему приходилось решать массу других вопросов: проводить опросы военнопленных, расследовать факты дезертирства, членовредительства, нарушений в секретном управлении войсками, разбираться со случаями разгильдяйства отдельных должностных лиц, по вине которых несвоевременно поставлялись боеприпасы, пища, медикаменты...

*«Всё это надо было решать не в кабинетных условиях, а в боевой обстановке, в окопах и землянках, в лесных и других укрытиях, разрабатывать правдоподобные легенды, сохранять конспирацию и в то же время нести равный груз ответственности за решение конкретных боевых задач, - вспоминал ветеран «Смерша» **И.Л. Устинов**. - От оперативного работника требовались не только профессиональные качества командира-единоначальника, но прежде всего – постоянная аналитическая работа по поиску надёжных негласных помощников и методов установления доверительных отношений, изысканию способов обеспечения необходимой конспирации. Этот далеко не полный объём работы требовал документального оформления, отчётности, в том числе и по вопросам боевых действий».*

«Ты – за всё в ответе» – крылатая фраза, распространённая среди контрразведчиков, как нельзя точно отражает их роль в воинском коллективе. Но в первую очередь контрразведчик отвечал за работу с негласным аппаратом. В любое время дня и ночи, в любых условиях обстановки по сигналу агента ему надлежало прибыть на явку. Так же поступали осведомители, агенты и резиденты. Их отношения с оперативным работником представляли собой особое, скреплённое духовным родством и взаимным доверием боевое братство.

На передовой, перед лицом смерти все они – рядовые, командиры и контрразведчики – были равны. Имели значение только дела и поступки. И потому подавляющее число бойцов и командиров шло на сотрудничество не из-за пресловутого страха перед органами, а прежде всего руководствовалось высоким чувством патриотизма и уважением к конкретному сотруднику военной контрразведки.

Вчерашние командиры стрелковых взводов, рот, экипажей танков, самолётов, проявившие себя в боях с лучшей стороны, являлись основным резервом пополнения органов военной контрразведки. Они – бывшие командиры Красной Армии – оставались её верными и надёжными бойцами, но уже на другом, не менее ответственном участке фронта. Они по-прежнему словом и делом помогали своим бывшим сослуживцам выстоять в борьбе с врагом и победить его. И когда наступали критические минуты боя, контрразведчики вместе с ними занимали один окоп и в одном строю поднимались в атаку.

*«Оперативный состав в период боевых действий в 13-й и 70-й армиях показал себя безукоризненно преданным своему делу и долгу Родине. Были случаи, когда отдельные оперативные работники из-за выхода из строя командиров в критический момент принимали на себя командование подразделениями и выполняли поставленные задачи»,* - отмечал в своей докладной записке В.С. Абакумову полковник Ширманов.

**В НАЧАЛЬНЫЙ** период Курской битвы с 5 по 8 июля потери среди военных контрразведчиков были сопоставимы с потерями в армейских подразделениях. Но их кропотливый труд с негласными помощниками не пропал даром: они, оставшись без связи со своими кураторами, продолжали выполнять их задания и обеспечивали боеспособность частей Красной Армии.

До недавнего времени мало что говорилось об этой важной роли агентуры военной контрразведки и её вкладе в успех операций. Сегодня становятся известны их оперативные псевдонимы, но вряд ли когда-либо будут названы имена. Правило любой спецслужбы – хранить тайну сотрудничества вечно. Главным же остаётся то, что благодаря самоотверженной работе контрразведчиков и их негласных помощников удалось сохранить жизни многих бойцов и командиров, обезвредить тысячи изменников, снять клеймо изменника с тех, на кого незаслуженно пало тяжкое подозрение.

13 августа 1943 года начальник УКР «Смерш» Центрального фронта генерал А. Вадис в докладной записке «Об итогах агентурно-оперативной работы органов «Смерш» фронта за июль 1943 г.», адресованной В.С. Абакумову, сообщал о героическом поведении агентуры:

*«Агентурно-оперативная работа органов «Смерш», входящих в состав Центрального фронта, в июле в отличие от июня в основном проходила в боевой обстановке, в связи с чем и была направлена главным образом на своевременное выявление и пресечение практической вражеской деятельности со стороны подучётного и враждебного элемента, с учётом обеспечения в частях фронта стойкости оборонительных, а затем наступательных боев...*

*Активность и работоспособность агентурного аппарата в июле характеризуется также фактами массового проявления героизма в боях со стороны нашей агентуры, инициативными и смелыми действиями по предотвращению измены Родине, сдачи в плен, трусости, паникёрства и бегства с поля боя...*

*15 июля группа военнослужащих стрелковой дивизии, где начальником отдела «Смерш» майор Рябцев, в количестве 5 человек – Кочеров, Лашков и другие – в начале боя пыталась перейти к немцам. Осведомитель «Симонов» заметил их бегство, оповестил по цепи бойцов и командиров, по изменникам открыли огонь, и все 5 были убиты...»*

Эта же докладная записка Вадиса опровергает необоснованное мнение о том, что человек, однажды попавший под подозрение органов, а тем более по такой «тяжёлой» статье, как «Измена Родине», неминуемо был обречён на расстрел или заключение в лагерь. Первичная информация, поступавшая к военным контрразведчикам из различных источников, перепроверялась, уточнялась и только потом руководство органа «Смерша» принимало окончательное решение. При этом главным критерием оценки благонадёжности проверяемого служило его поведение в бою.

Об этом Вадис писал во второй части докладной записки. Он сообщал Абакумову о пересмотре ряда дел оперативной разработки на военнослужащих с окраской «измена Родине»:

*«Проходящий по связям, разрабатываемый по окраске «измена Родине» сержант воздушно-десантной дивизии (начальник отдела «Смерша» майор Данилов) Рожков, 1910 г. р., (далее приводятся полные установочные данные. – **Н.Л.**), за период боёв показал себя исключительно стойким в борьбе с фашистами.*

*Рожков спас жизнь замкомандира батальона по политчасти Винокурову; в рукопашной схватке убил 7 немцев и из автомата расстрелял ещё 30 солдат противника. В то же время спас жизнь танковому экипажу, находившемуся в горящем танке на поле боя.*

*Рожков командованием представлен к званию Героя Советского Союза».*

В заключение докладной записки Вадис информировал Абакумова: *«Дела оперативных учётов на военнослужащих, проявивших преданность в боях за Родину, пересматриваются на предмет их прекращения».*

**АКТИВНО** противодействуя изменническим проявлениям в войсках, контрразведчики изыскивали различные формы борьбы с ними. Одна из них была найдена и использовалась в управлениях «Смерша» Брянского, Центрального фронтов и получила кодовое название «Инсценировка «Измена Родине».

Первые операции такого рода провели сотрудники Брянского фронта 2 и 3 июля 1943 года на позициях, которые обороняли 415-я и 356-я стрелковые дивизии. Этот выбор не был случайным. В мае контрразведчики отмечали: *«Наиболее поражёнными изменой Родине были 415-я и 356-я сд 61-й армии и 5-я сд 63-й армии, из которых перешли к противнику 23 военнослужащих».*

Подготовкой и осуществлением операции занимались наиболее опытные сотрудники военной контрразведки. Сам её замысел разрабатывался в управлении «Смерша» фронта. Им предусматривалось, что несколько групп военнослужащих под видом перебежчиков проникнут в расположение противника и при вступлении в контакт с неприятелем уничтожат его гранатами и пистолетным огнём. Как полагали разработчики операции «Инсценировка «Измена Родине», после её проведения у немецких военнослужащих должна надолго пропасть охота принимать перебежчиков.

После утверждения замысла операции в ГУКР «Смерш» руководители управления контрразведки Брянского и Центрального фронтов вместе с подчинёнными приступили к её подготовке. Основной риск операции заключался в том, чтобы инсценировка измены не превратилась в её действительное продолжение. Поэтому при подборе исполнителей контрразведчики исходили в большей степени не столько из их способности действовать решительно и дерзко в критических ситуациях, сколько из надёжности. К участию в операции привлекались только добровольцы.

Основная группа формировалась из бывалых, проверенных в боях и не один раз лицом к лицу встречавшихся с гитлеровцами военнослужащих – армейских разведчиков. При комплектовании второй и третьей групп контрразведчики пошли на определённый риск – в их состав включили штрафников. Сотрудников «Смерша» не смутило клеймо штрафника; они полагали, что доверие может стать высшей наградой для человека, один раз уже совершившего ошибку.

О той тщательности, с какой осуществлялся подбор кандидатов и формирование групп, свидетельствует спецсообщение УКР «Смерш» Брянского фронта от 10 июля 1943 года В.С. Абакумову «Об итогах проведения оперативно-чекистского мероприятия под кодовым названием «Измена Родине». В нём сообщалось:

*«Подготовка к инсценировке и проведение операции проходило следующим образом.*

***1. Подбор и подготовка боевых групп***

*С 26 по 28 июня с. г. оперативный состав совместно с командованием производили подбор кандидатур для участия в инсценировке.*

*Всего было отобрано 15 человек, физически развитых, волевых, смелых военнослужащих. Отдельные из них являлись разведчиками полков. Почти все ранее участвовали в боях на фронте Отечественной войны.*

*В состав 15 человек входили 8 военнослужащих из 15-й армейской штрафной роты, ранее судимых за разные преступления, а 2 из них направлены в штрафную роту на два месяца по приказу командования соединения...*

*Все участники инсценировки были зачислены в группы после личной беседы с каждым и получения положительных отзывов о них через агентуру.*

*Им были созданы хорошие условия и улучшенное питание».*

2 июля группы заняли места в передовых траншеях. После изучения местности и наблюдения за противником они начали продвижение к его позициям. Отважные бойцы имели на вооружении по шесть гранат, пистолеты ТТ и ножи. Группа, возглавляемая Поплаухиным и состоявшая из штрафников, смогла без потерь преодолеть нейтральную полосу, проволочные заграждения перед окопами гитлеровцев и при сближении с ними забросала гранатами. В результате их смелых действий были уничтожены дзот, пулемётный расчёт и более 10 солдат.

Аналогичным образом действовала вторая группа. В 3.00 она сосредоточилась на исходном рубеже, к 4.00 вышла к проволочному заграждению перед вражескими окопами. Гитлеровцы заметили «изменников» и стали звать к себе. Назвав часовому пароль – «штык в землю» и показав агитационные листовки, в которых содержался призыв к советским солдатам сдаваться, группа вышла на вражескую позицию. К тому времени на ней собралось около 20 человек во главе с офицером. Пустив в ход гранаты и пистолеты, отважные бойцы их уничтожили. При отходе два человека получили лёгкие ранения...

После подобных «переходов» для немцев «русские изменники» стали настоящим проклятием. Пытаясь найти от них противоядие, командование вермахта в листовках, которые разбрасывались над позициями советских войск, а также в радиообращениях и по громкой связи разъясняло: *«Избегайте перехода группами, так как группы будут уничтожаться. Переходите одиночками, и не утром, как мы принимали до сих пор, а ночью».*

Подобные операции являлись сдерживающим фактором для отдельных красноармейцев, которые в силу тех или иных обстоятельств падали духом и замышляли сдаваться в плен. Теперь они знали: на той стороне линии фронта их ждали не обещанные гитлеровцами «баня и горячий кофе», а пулемётные очереди.

**Николай ЛУЗАН.**

СПОРТ СНОНСТОП

# ЗАКАЛКА ПО-САМАРСКИ

***На спортивной базе «Черноречье» филиала Федерального автономного учреждения Минобороны ЦСКА (ЦСК ВВС, г. Самара) в посёлке Рощинском прошёл чемпионат Вооружённых Сил РФ по армейскому рукопашному бою. Он был организован Министерством спорта РФ, Спортивным комитетом Центрального военного округа, Федерацией армейского рукопашного боя России и филиалом Федерального автономного учреждения Минобороны РФ ЦСКА (ЦСК ВВС, г. Самара). Организаторы приурочили спортивный форум армейских рукопашников к 90-летию ЦСКА.***

В турнире приняли участие 70 спортсменов, представлявших 10 команд, из четырёх военных округов, ВВС, ВДВ, ВМФ, Военного института физической культуры (г. Санкт-Петербург). Померяться силой в Самару съехались лучшие представители рукопашного боя: 12 мастеров и 42 кандидата в мастера спорта.

В ходе церемонии открытия соревнований прошли показательные выступления воинов 3-й гвардейской Варшавско-Берлинской бригады специального назначения ЦВО и юных воспитанников Центра по армейскому рукопашному бою ЦСК ВВС.

В первый день чемпионата в универсальном спортивном зале состоялись предварительные командные бои в двух подгруппах по принципу «стенка на стенку». Правилами армейского рукопашного боя предусмотрено проведение боя в течение 3 минут. Бойцы выступали в 7 весовых категориях. Затем сильнейшие команды поборолись за призовые места. В итоге «бронзу» в командном зачёте выиграли курсанты Военного института физической культуры, «серебро» у сборной ВДВ, а золотую медаль заслужили рукопашники Центрального военного округа. Награды победителям вручил инспектор чемпионата генерал-майор в отставке Станислав Лаговский, бывший председатель Спортивного комитета Минобороны РФ в 1990-е годы.

Вслед за этим состоялись и финалы в личном первенстве. По итогам выступлений в этом виде соревнований чемпионами Вооружённых Сил стали курсант Михаил Быков (Военный институт физической культуры (ВИФК), весовая категория до 60 кг), рядовой Рафаэль Мазманян (ЮВО, до 65 кг), младший сержант Эчис Сарыглар (ВВО, до 70 кг), лейтенант Шамиль Магомедов - (ЮВО, до 75 кг), курсант Хасан Итляшев (ВИФК, до 80 кг), старший лейтенант Денис Давыдов (ЗВО, до 85 кг) и матрос Эдуард Колесников (ЮВО, свыше 85 кг). Спортсмены, завоевавшие в личном первенстве призовые места, по итогам чемпионата получили право на присуждение звания мастер спорта Российской Федерации. Командам-победительницам, а также чемпионам и призёрам в личном зачёте были вручены награды Федерации армейского рукопашного боя РФ.

Самарская область и самарский филиал ЦСКА - площадка для проведения крупнейших всеармейских и всероссийских соревнований по армейскому рукопашному бою. Этому виду военно-прикладного спорта в регионе уделяют особое внимание. Так, в январе здесь был создан Центр по армейскому рукопашному бою. Его базу составили два спортивных объекта ЦСК ВВС (г. Самара) - спортивный комплекс «Черноречье» (пос. Рощинский) и универсальный спортивный комплекс города Тольятти. Позже к самарским объектам присоединятся спортивные центры в Новосибирске и Екатеринбурге. Создание центра направлено на привлечение дополнительного внимания к данному виду спорта. Центр по АРБ укомплектован новейшим оборудованием и необходимыми вспомогательными средствами - макетами боевого и холодного оружия, защитной амуницией. Старшим тренером - руководителем центра - назначен мастер спорта майор Бароншо Курбонов, возглавляющий направление АРБ с 1994 года.

За месяц до всеармейских соревнований на спортивной базе «Черноречье» ЦСК ВВС прошли бои за звание чемпиона ЦВО по армейскому рукопашному бою. На ковре выступили 33 сборные команды соединений, воинских частей и военно-учебных заведений, дислоцирующихся на территории Центрального военного округа (всего свыше 200 участников).

**РУКОПАШНЫЙ БОЙ**

По регламенту к участию в чемпионате допускались военнослужащие, имеющие спортивную квалификацию не ниже 3-го спортивного разряда. В числе участников оказались 16 мастеров спорта Российской Федерации. Состав каждой команды состоял из 9 человек: 7 спортсменов (по одному в каждой весовой категории), 1 представитель и 1 судья. Бои проходили в весовых категориях от 60 до 85 кг и категории свыше 85 кг. Участников приветствовали гости соревнований - командующий 2-й гвардейской общевойсковой армией гвардии генерал-майор Александр Журавлёв, помощник командующего ЦВО по физической подготовке подполковник Владимир Неваев и почётный президент федерации по армейскому рукопашному бою Самарской области генерал-майор в отставке Николай Сурядный.

Результаты чемпионата Вооружённых Сил РФ подвёл начальник отделения военно-прикладных, профессионально значимых и экстремальных видов спорта ЦСКА, вице-президент Федерации РФ по АРБ Александр Шепелев:

- По итогам соревнований будет сформирована сборная команда Вооружённых Сил РФ для участия в чемпионате вооружённых сил СНГ, который пройдёт в мае здесь же, в Рощинском. На чемпионат приедут команды из 11 стран. В прошлом году российская сборная заняла первое место, наверняка в этом году многие захотят взять реванш. Думаю, что в этом году уровень подготовки всех спортсменов будет выше и приезжие команды составят нам достойную конкуренцию.

- История АРБ началась в Воздушно-десантных войсках, - напомнил Шепелев. - После участия в локальных войнах, в том числе в Афганистане, командование ВДВ понимало, что армейцы должны владеть такими навыками единоборств, которые сформировали бы бойца не только физически, но и подготовили морально. Психофизиологические функции и реакции на боевой стресс схожи с тем стрессом, который военнослужащие получают во время схватки на ковре. Сформировав себя физически, закалив психологически в условиях соревнований, боец будет готов принять участие в любых военных действиях.

***На снимках: показательное выступление юных спортсменов-рукопашников; сейчас будет бросок...***

**Андрей БОНДАРЕНКО,**
**«Красная звезда».**
**Фото автора.**

# БЕЗ ПРАВА НА ОШИБКУ

***Международный биатлонный сезон завершился чуть менее месяца назад. После этого многие спортсмены приняли участие в национальных чемпионатах, II Всемирных зимних военных играх, ряде коммерческих турниров. В конце прошлой недели столичный Дворец спорта «Олимпийский» принял ставшую уже традиционной «Гонку чемпионов». Накануне же этого шоу Союз биатлонистов России (СБР) и Министерство спорта РФ совместным решением утвердили новую структуру национальной сборной. В преддверии Олимпиады в Сочи, до которой остаётся 301 день, этот важный шаг спортивных функционеров не оставляет перед тренерским штабом ни малейшего выбора. Работать в олимпийский сезон, подготовка к которому начнётся уже через несколько недель, всем придётся без права на ошибку...***

## Пихлера понизили в ранге

Главный итог консультаций СБР и Минспорта – серьёзное реформирование женской команды. Критика, которой вполне заслуженно подвергался немецкий специалист Вольфганг Пихлер, вот уже два года возглавляющий коллектив россиянок, наконец-то возымела действие.

Герр Пихлер всё-таки покинул пост старшего тренера женской сборной России по биатлону, однако остался в тренерской группе и продолжит работать с биатлонистками до конца контракта, который истекает через год. Новым старшим тренером стал Александр Селифонов, уже занимавший этот пост в 2007-2010 годах. При этом просьбы российских тренеров о возвращении в сборную Валерия Польховского не были удовлетворены.

Президент СБР Михаил Прохоров, чьи полномочия были продлены до 31 мая 2014 года, прокомментировал перестановки в тренерском штабе женской сборной России по биатлону на олимпийский сезон. «Старшим тренером назначен Селифонов, Пихлер будет отвечать за функциональную подготовку», – сказал он, подчеркнув, что лично голосовал против этого решения. «Считаю, что это смешение разных тренерских школ, – пояснил президент союза. – Я предлагал другую модель, более конкурентную: дать возможность спортсменам с их личными тренерами определиться, с кем они хотят тренироваться. Согласно этой модели одну команду должен возглавлять Пихлер, а другую – российский тренер. Затем по результатам конкурентной борьбы разных систем подготовки определить тех спортсменов, кто поедет на Олимпийские игры в Сочи. Пока моя позиция не увенчалась успехом. Мы будем исполнять решение, но я буду продолжать убеждать перейти на более конкурентную модель, которая будет более приемлемой при тех условиях, которые сложились в женской команде. Пока же старший тренер у нас один. На сегодняшний день такое решение, а потом посмотрим».

Впрочем, вице-президент СБР Виктор Маматов чуть позже детальнее разъяснил произошедшие перестановки:

– На конференции СБР было озвучено, что Пихлер продолжит заниматься с пятью девочками, с которыми он работал раньше. Это Зайцева, Вилухина, Глазырина, Шумилова и Юрлова. Молодёжь, которая будет привлекаться дополнительно, станет работать с Селифоновым. Он же будет старшим тренером. В будущее смотрим с надеждой на то, что за ближайший год мы сделаем шаг вперёд и вместо четвёртых мест у нас будут первые, вторые и третьи.

Маматов акцентировал внимание на предстоящей летней подготовке: «Она очень важна. Нужно, чтобы в этот период была заложена хорошая база, чтобы не было каких-то переборов с нагрузками. Мы планируем осуществлять жёсткий контроль со стороны СБР, Минспорта и ЦСП. Постоянно, на каждом этапе следить за состоянием спортсменов. Думаю, это позволит решить те задачи, которые перед нами поставило руководство страны. Шансы есть всегда. Надежда умирает последней».

Отметим, что Селифонову и Пихлеру будут помогать тренер по стрелковой подготовке Павел Ростовцев и специалист по физической подготовке Сергей Ефимов.

При этом сам новый старший тренер женщин Александр Селифонов со своей стороны отметил, что Пихлер будет отвечать за функциональную подготовку.

– Ранее в этом компоненте были допущены серьёзные просчёты, поэтому, видимо, меня и ввели в тренерский штаб, чтобы ситуация улучшилась. В настоящее время есть некоторые проблемы: ряд спортсменок не может выйти на высокий уровень, эстафетный вариант совсем не получается. Личные отношения с Пихлером у меня нормальные. Он уважительно относится ко мне. Я в свою очередь с уважением отношусь к Пихлеру, – сказал Селифонов.

В то же время очевидно, что решение ввести в состав тренеров Селифонова при явном понижении статуса Пихлера далось функционерам непросто.

На тренерском совете СБР, который прошёл в конце марта в Увате, работа Пихлера по итогам сезона была признана неудовлетворительной. Весьма сомнительно, что это могло кого-то удивить с учётом провального выступления женской команды в этом сезоне, в том числе и на чемпионате мира в чешском Нове-Место, где россиянки не завоевали ни одной медали. 2 апреля экспертный совет должен был решить судьбу старшего тренера, но переложил эту ответственность на собрание правления СБР. Ранее министр спорта Виталий Мутко заявлял, что в преддверии подготовки к Олимпиаде в Сочи не стоит принимать радикальных решений в отношении тренеров. Однако Пихлера формально отправили-таки в отставку, завуалировав это назначением на должность тренера по функциональной подготовке. Остаётся догадываться, почему руководство с таким нежеланием пошло на такой шаг. Не исключено, что при досрочном разрыве контракта платить Пихлеру пришлось бы СБР, которого это не устраивало. Компромиссное решение, кажется, удовлетворило все стороны. Правда, к чему эти пертурбации приведут – отдельный вопрос.

**БИАТЛОН**

## Мужчины потеряли Гербулова

В мужской команде, которая по результатам в последние сезоны выглядела более предпочтительно, тоже произошли изменения, самое существенное из них – уход тренера по стрелковой подготовке Андрея Гербулова. Работу в сборной этот специалист прекратил по семейным обстоятельствам. В то же время через коллег он сообщил о своём намерении приезжать на сборы и консультировать биатлонистов.

Российский биатлонист Антон Шипулин, выигравший личный зачёт «Гонки чемпионов» в Москве, так прокомментировал уход из сборной Андрея Гербулова:

– Когда человек говорит, что уходит по семейным обстоятельствам, тут сложно что-то возразить. Мы просто не могли останавливать тренера. Хотя я позвонил ему и старался переубедить, отговорить от принятия такого решения. Но и не настаивал сильно, потому что всё прекрасно понимаю. Он хочет быть с семьёй, у него растёт дочь. Это его выбор, и мы не можем ему противостоять. Конечно, хотелось бы, чтобы Андрей Александрович и в олимпийском сезоне был с нами. Но я всё ещё уверен, что мы его не потеряли. Думаю, Гербулов будет приезжать к нам на сборы, как-то участвовать в подготовке команды. И если будут возникать какие-то сложные ситуации, я буду ему звонить и просить совета.

Руководить же мужским коллективом в предстоящем олимпийском сезоне продолжит Николай Лопухов. Отвечать за стрелковую подготовку и функциональную будут соответственно Сергей Коновалов и Павел Ланцов.

## Только цифры

Обратимся к фактам. С 1996 по 2010 год российские биатлонистки неизменно увозили с чемпионатов мира медали. Без них они впервые остались на домашнем мировом чемпионате 2011 года в Ханты-Мансийске, когда командой руководил Анатолий Хованцев. Его президент СБР Михаил Прохоров уволил в прямом телевизионном эфире женской эстафеты, обернувшейся провалом (восьмым местом и отставанием в четыре с половиной минуты от победительниц – немок). Именно на смену Хованцеву из сборной Швеции пришёл немецкий тренер Вольфганг Пихлер.

Но улучшения результатов не произошло. На чемпионате мира в Рупольдинге в 2012 году сборная России добыла одну награду — «бронзу» Ольги Вилухиной в гонке преследования, а в феврале в Нове-Место, за год до Олимпиады в Сочи, ни разу не добралась до подиума, часто подбираясь к нему вплотную: трижды россиянки становились четвёртыми и трижды — пятыми.

По итогам сезона российская сборная заняла третье место в неофициальном командном зачёте. На счету наших биатлонистов 8 побед, 12 вторых мест и 9 третьих (в том числе 6 побед, 8 вторых и 5 третьих – результаты мужской команды, 1-4-4 – показатели женщин, ещё одна победа – в составе смешанной эстафеты).

Лучшие – норвежцы: 23-10-10, при этом почти половину побед скандинавам принесла непобедимая в этом сезоне Тура Бергер, первенствовавшая 11 раз.

Вторая строчка у французов: 12-13-6, и в этом случае львиная доля призовых мест на счету одного спортсмена – непревзойдённого Мартена Фуркада.

По сравнению с прошлым сезоном россияне поднялись на одну строчку вверх. Но это обусловлено, скорее, неудачей, постигшей в этом зимнем сезоне сборную Германии – 7-7-9 (против 17-9-10 год назад), лишившейся своей основной добытчицы драгметалла – Магдалены Нойнер, завершившей карьеру в 25 лет, чем прогрессом наших спортсменов.

В абсолютных величинах завершившийся сезон ничем не лучше предыдущего. Тогда наши стреляющие лыжники выиграли 8 раз, столько же раз были с «серебром» и 12 раз замыкали тройку призёров. При этом регресс женской сборной России в завершившемся сезоне налицо. Год назад усилиями Ольги Зайцевой наши женщины превзошли мужчин: 4-2-5 против 3-6-7 (ещё одна победа – в микст-эстафете).

## Что получится?

Очевидно, что перестановки в женской команде приковали больше внимания, чем в мужской. Оно и понятно: глубина проблем двух коллективов несопоставима. Если у мужчин, несмотря на невыразительное выступление в Нове-Место, были проблески отличной формы, особенно на постновогодних этапах Кубка мира, то женщины, за исключением Ольги Зайцевой, в этом сезоне ничем примечательным не запомнились. К сожалению, и Зайцевой в её 34 года (в мае исполнится 35) уже не под силу выдерживать нагрузки всего сезона и тащить всю команду на своих плечах. Увы, во многих гонках и наша двукратная олимпийская чемпионка была бессильна что-либо сделать.

Так чего нам ждать от этих перемен?

По мнению исполнительного директора СБР Сергея Кущенко, голосовавшего за тандем Селифонов – Пихлер, огромный опыт Александра Селифонова и знание специфики работы именно с россиянками (после своего ухода из главной сборной после Олимпиады в Ванкувере Сан Саныч сосредоточился на резервной команде) помогут и иностранному специалисту не допустить тактических ошибок в самый ответственный период подготовки к олимпийскому сезону. «Я признателен Александру за то, что он согласился возглавить женский тренерский штаб в такой непростой ситуации, и чувствую, их с Вольфгангом микст принесёт положительный результат, — сказал Кущенко. — Надеюсь, Селифонов поможет в первую очередь скорректировать высокогорную подготовку команды».

А вот двукратный олимпийский чемпион Сергей Чепиков считает, что главенство и контроль Александра Селифонова, включение персоны которого в тренерский штаб он, как и президент СБР, не поддержал в принципе, окажут на Вольфганга Пихлера сильное психологическое давление и не позволят реализовать все его творческие идеи. «Я допускаю существование двух команд, однако старшими в них должны быть оба — и Селифонов, и Пихлер. Так было перед Олимпиадой 1988 года, когда, не мешая друг другу, двумя лыжными альтернативными группами руководили Александр Грушин и Николай Лопухов, что в итоге дало положительный эффект, — напомнил он. — А лакмусовая бумажка — это желание всех первых номеров команды остаться в группе Пихлера, которого они считают в лучшем смысле слова фанатиком тренерского дела. Все девушки в разговорах со мной утверждали, что работа с ним их полностью устраивает, и говорили о растущих личных беговых результатах, как бы странно это сейчас ни прозвучало».

Поддержала мнение Чепикова и одна из лидеров сборной Ольга Вилухина: «Не стану говорить от имени всех, но лично я не хотела бы кардинальных изменений. Мы поставили цель и к ней идём. Что будет делать Александр Александрович? Наверное, корректировать и контролировать работу Пихлера. Но спортсмен — механизм тонкий, поэтому надеюсь, что тренеры будут искать компромисс и ни в коем случае не вмешивать в политику нас».

Как всегда, резонёром выступила трёхкратная олимпийская чемпионка по лыжным гонкам и биатлону Анфиса Резцова. Прославленная спортсменка считает, что перестановки в штабе женской сборной России по биатлону не улучшат её результаты на Олимпиаде-2014 в Сочи.

«Есть русская пословица: «Коней на переправе не меняют», – цитирует Резцову ИТАР-ТАСС. – Не понимаю такого ажиотажа, связанного с персоной Вольфганга Пихлера. Если посмотреть глубже, то у нас много других проблем в женском биатлоне, а тренер – лишь часть общей системы, которую, безусловно, нужно менять».

«Не вижу смысла в назначении главным тренером Александра Селифонова, так как менее чем за год до Олимпиады практически невозможно вывести команду на уровень мировых лидеров, учитывая нынешнее положение дел в женской сборной. Слишком мало времени до главного старта четырёхлетия, а поменять нужно очень многое», – объяснила свою точку зрения Резцова, заметив, что Пихлеру нужно было дать доработать до конца олимпийского цикла. «Немецкий специалист разрабатывал собственную стратегию до Игр-2014, результаты на данный момент очевидны, но именно по выступлению национальной команды на домашней Олимпиаде можно было бы дать абсолютно объективную оценку работы тренера за истекший период».

Но так или иначе, оставшись работать с россиянками, Пихлер всё равно будет держать экзамен перед болельщиками и общественностью. Другое дело, что в случае провала он вернётся домой, а мы снова останемся со своими проблемами наедине. Однако бесспорно и то, что неудовлетворительные результаты в Сочи наверняка больно ударят по его тренерской репутации, поэтому и ему самому есть что доказывать на Играх-2014.

**Леонид ХАЙРЕМДИНОВ,**
**«Красная звезда».**

***На снимке: Вольфганг ПИХЛЕР ушёл, но... остался.***

ВРЕМЯ И СУДЬБЫ

# ПУЛЬСАР

***8 августа 1967 года в вечернем выпуске «Известий» было напечатано сообщение: «В Кремле 8 августа группе товарищей были вручены ордена и медали Советского Союза... Ордена Ленина за заслуги перед Советским государством вручены Маршалу Советского Союза В.Д. Соколовскому, министру судостроительной промышленности Б.Е. Бутоме, министру радиопромышленности В.Д. Калмыкову, генералу армии П.И. Батову, тов. Р.Л. Бартини, постоянному представителю СССР в Организации Объединённых Наций Н.Т. Федоренко».***

***Тов. Р.Л. Бартини – и больше ни слова. Это диктовалось государственной тайной, окружавшей жизнь этого человека в Советском Союзе. Он был не просто носителем важных государственных секретов – он их создавал. Поэтому вокруг имени Роберто (Ороса) ди Бартини так много легенд и мифов.***

***Но в 1967-м читающая публика могла только гадать: и кто это такой с итальянской фамилией? Ведь тогда ещё не было книги Игоря Чутко «Красные самолёты». И ещё не произнёс свои слова о «Бартини – непонятом гении» наш выдающийся авиаконструктор О.А. Антонов. И только в 1967-м материалы его личного архива (ещё при жизни!) возьмут на хранение и изучение в музеи АН СССР и имени Н.Е. Жуковского. Этого в 1967-м публика не знала.***

***А мы и сегодня знаем о Бартини далеко не всё и не особенно понимаем...***

***Эти заметки можно было бы назвать юбилейными: официально гражданин СССР (с 1923 г.) БАРТИНИ Роберт Людовигович, русский (сам так писал), родился в 1897 году (с его слов). Следовательно, в нынешнем году исполнилось бы 115 лет со дня рождения. Но биография этого человека, называвшего себя сыном барона-миллионера ди Бартини, запутана с момента его рождения. Поэтому получилась не юбилейная статья, а своего рода расследование.***

## Человек ниоткуда

Тот, кто прочитает о Бартини в Интернете, узнает лишь одну из версий его жизни. Но для её подтверждения вряд ли можно найти документы. К тому же искать их придётся в архивах Италии, Австрии, Венгрии, в бывшей Югославии, Германии, Китае, Сирии, на Цейлоне...

В одних архивных бумагах он значится уроженцем австрийской, в других – венгерской части тогдашней Австро-Венгерской империи, в третьих говорится, что в 1920 году он был репатриирован из лагеря военнопленных под Владивостоком как подданный короля Италии.

Даже его фамилию пишут то как Орос ди Бартини, то как Орожди. А потом оказывается, что это не просто разное написание, а две разные фамилии – итальянская и венгерская – вроде как по приёмному отцу и по родному.

«Изучите мою жизнь», – написал Бартини в своём завещании. А как её изучить, если факты, известные с его слов, не соответствуют действительности? Все его бывшие сотрудники – в Таганроге, Новосибирске, Ленинграде, Москве, Омске и т.д. – говорили: **о нём известно только с его слов, но каждый раз Бартини рассказывал о себе по-разному, не повторяясь!**

С февраля 1938-го его пытали в Бутырке: за связь с врагом народа М.Н. Тухачевским, который якобы готовил военный переворот против Сталина и Политбюро, а также за шпионаж в пользу Муссолини, от которого он бежал в 1923-м в Советскую Россию.

Под пытками он «признался»: фамилия моего приёмного отца Орожди, настоящего, которого я никогда не видел, – австрийский барон Формах. Фамилия матери – Ферсель...

Однако бывший военпред на авиазаводе в Ленинграде В.А. Ключенков предпринимал тщательные розыски ранних документов Бартини. И всё бесполезно. **Не нашлось никаких документальных следов детства, отрочества, юности и даже молодости Бартини.** О роде ди Бартини нет упоминания в итальянских, венгерских, австрийских генеалогических изданиях. В сборниках «Кто есть кто?», вышедших в этих странах за полтора века, тоже не найдено ди Бартини. Более того, в Европе вообще нет топонимического корня такой фамилии, хотя там дворянские фамилии топонимичны.

**Получается, что не было никакого барона Людовико ди Бартини. А кто тогда Роберт Людовигович Бартини?..**

Но тогда не было и огромного наследства, якобы переданного Бартини на нужды итальянской секции МОПРа? Ведь и по финансовым документам его вклад нигде не проходит. Нет такой записи и в коминтерновском личном деле Бартини. Ладно, миллионы всегда могут по-тихому исчезнуть, нам ли это не доводилось видеть: миллиарды улетают бесследно!.. Но Роберт Людовигович не был замечен во лжи – напротив, все знавшие его говорили: это был человек высокой чести.

В 26 лет он поклялся товарищам по ЦК итальянской компартии, что отдаст жизнь за то, чтобы «красные самолёты летали выше и быстрее, лучше чёрных», и он действительно положил на это свою жизнь. Придите на Введенское кладбище в Москве, это в Лефортово, так называемое Немецкое. Найдите участок № 29 – там его могила. На надгробной плите высечены слова его клятвы: так хоронившие увековечили верность Бартини своему кредо...

(Кстати, запомните номер могилы – 29. В его жизни с цифрами связано немало символических совпадений. В 1938-м его арестуют и после допросов в Бутырке переведут работать в «шарагу» – ЦКБ № 29 НКВД.)

Ну а что же там с его ФИО? В архивах Лубянки дали справку: документы на имя Бартини и соответствующую «легенду» будущий главный конструктор получил перед нелегальной переброской в Союз. Настоящие имя и фамилия – Роберто Орожди. Но в феврале 1938 года чекистами же с Лубянки записана в протоколе его допроса и вовсе третья, австрийская, – Роберто Формах! Голова кругом! Но опять же: Орожди, Формах, Ферсель «не проходят» по генеалогическим изданиям...

А он продолжал держаться легенды, выданной ему подпольным ЦК ИКП. Статью в «Докладах АН СССР» – о константах шестимерного мира – подписал как Роберт Орос ди Бартини. Хотя до этого в новосибирском институте авиации, где он работал в начале 1950-х годов, в отделе кадров сохранилась его анкета с записью: «До приезда в СССР я носил фамилию Орожди». А Игорю Чутко, авиаинженеру и писателю, с которым делился в последние годы, наверное, самым сокровенным, Роберт Людовигович подробнейше, чуть ли не по дням, рассказывал о своём детстве, проведённом в... замке барона ди Бартини!

## Инженер без... диплома

В его биографии были не просто белые пятна – непонятным было всё до появления Бартини в СССР в сентябре 1923 года. А потом возникали и иные вопросы. По предыдущей жизни было неясно, например, как он мог за два года (от прибытия в Италию в 1920-м до спешного отъезда в 1923-м) окончить авиационное отделение Миланского политехнического института?

«Оригинальный» ответ подсказали коллеги из уважаемого «Военного обозрения», составившие текст к 14 мая 2012-го. К 115-летию конструктора Бартини там нашли решение, как «легализовать» у него инженерный диплом. Написали, что Бартини в 1920-м, «вернувшись в Италию, **идёт работать на миланский завод «Изотта-Фраскини», одновременно с этим за 2 года экстерном сдаёт экзамены в авиационном отделении Миланского политехнического института и получает диплом авиационного инженера».** Коллеги, а ведь он в эти годы ещё нелегальной работой занимался, например, в Генуе нейтрализовывал террористов эсера Савинкова, который замышлял налёт на советскую делегацию. Это тоже экстерном? Или заочно, по авиапереписке?

Не верите? Тогда пусть нас рассудит автор биографической книги о Бартини «Красные самолёты», который пишет о двух фотографиях того периода.

«Среди множества молчаливых свидетелей прошлого в этом доме обращали на себя внимание две любительские фотографии над столом в кабинете. Исцарапанные, потрескавшиеся. Их никогда не берегли, возили по всей Европе, по Сибири, надолго оставляли в нетопленных помещениях, держали в грудах бумаг и лишь недавно убрали под стекло.

На одной был снят молодой гордый барон Роберто в энергичном байроновском полуобороте – беззаботный наследник богатого отца. **В 1922 году в Генуе**, во время международной конференции, очаровательный барон умело, в несколько дней, расположил к себе русского князя Феликса Юсупова, савинковца, террориста, одного из убийц Распутина, и помог боевикам компартии сорвать савинковский план покушения на делегатов России.

**На другой** фотографии – лаццарони Роберто, на этот раз **участник операции боевой группы компартии Италии против дружинников Муссолини**, сквадристов. Мятая шляпа на затылке, догоревшая сигарета в углу рта, шея обмотана шарфом, а рубашка разорвана на груди сверху донизу... Словом, деклассированный элемент, жалкий люмпен, не опасный, а скорее даже полезный для нового премьера страны.

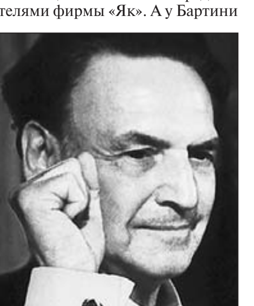
Хорошая была маскировка, профессиональная, но в конце концов полиция напала на след необычного аристократа, **то появлявшегося в разных городах, то вдруг исчезавшего...** Прикиньте, сколько времени и сил занимала у экстерна Бартини нелегальная деятельность?

Спрашивается, и для чего вам, коллеги, нужно было одарить Бартини дипломом? Читаем ваш текст и понимаем: это чтобы «красный барон» мог начать свою советскую карьеру на НАО не как это было на самом деле – лаборантом, а сразу на «должности начальника отдела и главного инженера».

Кстати, походя вы, коллеги, зачем-то НАО Главвоздухофлота РККА уже в 1923-м перенесли с Ходынки в Чкаловскую, под Щёлково, куда он, уже как НИИ ВВС, перебазировался только в 1932-м...

Но за что вы, коллеги, из советской жизни Бартини изъяли годы его службы в Севастополе? Ведь он в 1927 году вернулся оттуда в Москву комбригом (генерал-майор, однако) в Научно-технический комитет ВВС РККА. Севастополь – это важно, это Григорович с гидросамолётами, к которому Бартини пойдёт работать в ОПО-3 уже из НТК. Севастополь, Крым – это Коктебель со слётами планеристов. На первом слёте он вместе с В.М. Мясищевым сделает планёр и даже будет избран президентом слёта.

Об этом промолчит в своих мемуарах конкурент конструктор А.С. Яковлев, который (и как замнаркома, и как замминистра, и как просто имеющий вес и связи генеральный конструктор) весьма недолюбливал эту парочку талантов, а заодно и П.О. Сухого. И это чувство было взаимным. Сухой, став генеральным, «не рекомендовал» своим замам общаться с любыми представителями фирмы «Як». А у Бартини



на стене квартиры в Новосибирске в конце 1940-х годов видели чудную картину: здоровая змея свернулась буквами «я» и «к».

Но вернёмся к диплому. Чтобы получить его за два года, в Миланском политехе должны были перекомпоновать курсы чуть ли не полусотни дисциплин персонально под индивидуала Бартини. И даже выкинув охрану труда, марксизм-ленинизм (а он бы, кстати, как коммунист возражал), прикладные дисциплины вроде теории допусков и посадок, политэкономии, всё равно за два года ИНЖЕНЕР авиационный даже экстерном не родится.

За два года можно окончить колледж, за три – техникум. Можно в конце концов купить диплом инженера Миланского политеха в переходе Московского метро. Хотя порвав с богатым отцом, лишних денег Бартини на диплом и индивидуальный курс экстерната не имел. В общем, за два года невозможно стать дипломированным инженером. Спросите об этом сами в МАИ у ребят с первого факультета. В Монинке спросите у инженеров. В Казанском КАИ...

Ладно, так и быть, признаемся: не всю правду мы вам сказали. Нечто **подобное имело место с А.А. Микулиным**. Этому конструктору авиадвигателей, академику с 1943 года, **диплом об окончании ВВИА имени Жуковского**, где он давно читал лекции, **подарили на юбилей** – в 1955 году. Это был его единственный диплом. И ничего, до 60 лет творил без диплома.

**Академиком без диплома стал и физик-теоретик Яков Борисович Зельдович**. Вчерашний школьник, лаборант НИИ, он неоднократно пытался получить высшее образование. Как и Бартини, он два года учился на заочном отделении физико-математического факультета ЛГУ, который не окончил. Но **в 20 лет (в 1934-м) он вступил в комсомол и поступил в аспирантуру (без диплома)**. Как шутили его друзья и сам Зельдович: поучения старших товарищей из Института химфизики приравняли к вузовскому образованию. Однако отметим: обучаясь заочно два года теоретическим наукам, «Яшка-гений» работал в НИИ, по профилю, то есть без отрыва на нелегальную работу и работу на заводе, и при этом его натаскивали по всем предметам вуза очень квалифицированные специалисты, не уступавшие в подготовке вузовским педагогам.

Ну а дальше у Якова Борисовича пошло-поехало, как и у всех нормальных гениев. В 1944-м выбыл из комсомола по возрасту, в 1946-м (в 32 года) получил членкора (не вступая в партию). Вот и в архиве Коминтерна не смогли найти документов в подтверждение того, что Бартини вступал в члены итальянской компартии.

Но нам важнее ответ по существу: «Кто вы, товарищ Р.Л. Бартини?»

Не слышим ответа...

Он вообще был не особенно откровенным. Жил замкнуто. Даже женившись и любя жену и двоих сыновей, Гэро и Владимира, жил отдельно. К себе никого особо не приглашал. Но кто-то из сотрудников Новосибирского НИИ, где он работал в конце 1940-х – начале 1950-х годов, каким-то образом умудрился побывать в его квартире. «Одна комната сплошь красная, говорят, он в ней заряжается идеями. Другая тоже чудная: на голубом потолке нарисовано жёлтое солнце, на стенах сверху небо смыкается с морем, потом вода до самого дна, там рыбы, ракушки, водоросли – чудеса! Это у него для отдыха...»

Откуда об этом узнали в НИИ? Маляр мог только о красной комнате рассказать. Не чекисты же из 1-го отдела НИИ разнесли информацию о «морских погружениях» «красного барона» – итальянца! У 1-го отдела другие задачи, но уж по квартирам сотрудников они точно не лазили.

Бартини же всегда как бы ставил вокруг себя невидимый барьер – устанавливал дистанцию откровенности. Если не хотел отвечать, то «не слышал» вопроса. Переспрашивать было бесполезно. В то же время в разговоре был весьма предупредителен и всегда следил, чтобы человек его понял, поскольку понимали его, тем более сразу, далеко не всегда. И не всем был достижим уровень его знаний и мышления.

Когда «Известия» напечатали в августе 1967-го заметку о награждении, где был упомянут «тов. Р.Л. Бартини», всё же кто-то наверняка вспомнил этого человека.

Например, близкие помощники

# «БАРТИНИ»

С.П. Королёва, которые были в курсе невообразимого происшествия на их фирме. СП проводил совещание со своими главными конструкторами, когда секретарша доложила о посетителе. СП остановил совещание, быстро вышел в приёмную и привёл в кабинет невысокого смугловатого человека в костюме: «Это мой учитель – Роберт Людовигович Бартини!»

Могли вспомнить и те, кто в начале 1920-х участвовал в слётах планеристов в Коктебеле. Там Бартини вместе с В.М. Мясищевым построили планёр и участвовали с ним в соревнованиях. И у этих двух главных конструкторов дружба была ещё с тех времён. И надо думать, что они не прерывали отношений. Например, в одни годы Мясищев в КБ Туполева, а Бартини в своём маленьком КБ при НИИ ГВФ (Гражданский воздушный флот) строили самолёты, у которых фюзеляжи были сконструированы из хромомолибденовых и стальных труб. Технологию точечной мгновенной сварки разработали Бартини с инженером Петровым. У Бартини трубы были ещё и переменного радиуса. Для ТБ-3 трубчатый фюзеляж позволил резко увеличить объём бомбового люка и продлить его лётную жизнь даже после морального одряхления всей конструкции. А у Бартини появилась невиданная доселе «Сталь-6»...

Как-то один из исследователей биографии Бартини уже много позже его смерти попал на мероприятие, где вспомнили о «красном бароне». И седые почтенные ветераны вдруг повскакивали с кресел и начали наперебой кричать каждый своё. Одни – каким он был выдающимся конструктором и провидцем, как он вежливо мог «приложить» начальство из ЦАГИ или Главка авиапрома, как умел разъяснить простому медянщику свой замысел и подсказать приём для изготовления детали... Другие же, напротив, кричали, что «любой бы из таких трубок переменного радиуса, которые он мне поручил вытягивать, смог бы создать «Сталь-6»! А потом все вдруг замолчали и заулыбались...

Но таким Бартини был уже здесь, в Союзе. А откуда он вообще взялся?

## Мастер Воланд?

Но так ли это страшно – не знать прошлое человека, который живёт так, словно показывает пример достойной жизни? И какая разница, под каким именем решил жить человек? Главное – жизнь его была яркой, как свет звезды... Чёрт! Опять сорвалось: тут некоторые исследователи жизни Роберта Людовиговича очень даже убедительно доказывают его «космическое происхождение».

Он у них и прототип Друда, летающего «Человека Двойной Звезды» из «Блистательного мира» романтика Александра Грина. (Заметьте себе: «двойная звезда» – это Сириус, потом поймёте зачем.) Якобы по его подобию создан и Дар Ветер из «Туманности Андромеды» Ивана Ефремова. (Вообще-то с обоими писателями Бартини был знаком.) Но ведь и Михаилом Булгаковым якобы с Бартини написаны мессир Воланд, взяты некоторые черты для рыцарей Азазелло и Бегемота...

Эти же исследователи из первых букв названий проектов самолётов Бартини составили анаграмму и получили слово... МАСТЕР! Как вам вся эта чертовщина?..

## Проект для ОГПУ

После смерти Сталина Бартини подал заявление о реабилитации (тянули до 1956-го). При проверке его дела выяснилось, что разведки РККА и ОГПУ никогда не привлекали его к своим закордонным акциям. А он говорил о нейтрализации террористов Савенкова их боевой группой при охране советской делегации в Генуе, которую они обеспечивали по инициативе ИКП. Возможно ли это было без уведомления советской стороны и её агентов в Италии?

*Мы все обязаны Бартини очень и очень многим, без Бартини не было бы спутника. Его образ вы должны запечатлеть в первую очередь.*
**С.П. Королёв.**

А как же докладная от резидента в Италии Якова Фишмана, который завербовал Роберто в период между 1920-м и 1923-м? Внук Р.Л. Бартини Олег нашёл вроде бы такие документы в архивах ФСБ. Более того, Роберто («красный барон»!) наверняка был особым агентом у советского резидента. Получается, что Яков Фишман «проглотил» и не проверил версию, что приёмный отец его агента, барон ди Бартини, сановник и миллионер, к тому времени переехал в Рим и занял важное положение в королевской элите. А его обаятельный, симпатичный и умный сын вращался среди политических «кулинаров», которые готовили очень волнующие советскую разведку блюда. Мало этого, Бартини обещал резиденту что-то вообще из рамок вон. Важнее даже, чем быстрые и дальние самолёты.

*Самолёт – орудие, которое приобщает человека к вечным вопросам.*
**Современник (и возможно, знакомый) Бартини пилот Антуан де Сент-Экзюпери.**

И вот это обещание органы выбивали из него в феврале 1938-го, пытая Роберта Бартини в Бутырке... Но, назвав два других своих имени (может, тоже «матрёшки», в которых были и третьи, четвёртые и другие легенды?), он про суперпроект чекистам ничего не сказал, потому что уже 16 марта 1938 года был вынесен приговор – «применить высшую меру социальной защиты». Но тут Берия, назначенный главным менеджером по авиации, передумал: нерачительно. «Зачем тратить пулю на голову, которая может снести нам яйцо?» Расстрел заменили на 10 лет тюрьмы плюс 5 лет поражения в правах. И направили работать в «Туполевскую шарагу» на улице Радио – вдруг при работе в изоляции забудется и сам сотворит сверхоружие. Формулу напишет. Или вообще сделает его проект.

Как предполагают сегодня некоторые товарищи-биографы Бартини, особо просвещённые в военно-научной сфере, таким супероружием мог быть... нуль-гравитатор! Насколько можно понять, это что-то вроде лазерной указки: направил луч, и – лишённый гравитационной привязанности объект улетает в космическое никуда... А может, и не так. Судить не берусь, интереснее земная жизнь и творчество комбрига Бартини (его после ареста и при содержании в Бутырке забыли лишить воинского звания!).

Так вот, что же позволяло Бартини «воспарять» и глядеть на годы дальше других землян? Когда-то другой гений, Исаак Ньютон, признался: «Я видел дальше других, потому что стоял на плечах титанов». О всеми признанном гении Льве Ландау академики говорили, что особенность его мышления в том, что «Ландау всё видит иначе, чем мы привыкли».

На «Аппеннинах знаний» стоял и чрезвычайно одарённый Бартини. Он получил (как он убеждал, домашнее, в семье отца-барона, с репетиторами и тренерами) прекрасное образование. Освоил (гораздо более, чем в объёме гимназии) курсы математики, физики, химии, биологии, знал семь языков, ещё на двух читал. Свободно разбирался в классической литературе, в мировом искусстве. Достаточно было заговорить с Бартини, чтобы убедиться в его необычайной эрудиции.

Хотя с детства (но опять-таки по его легенде) его интересовал вопрос: «как мёртвая материя становится живой?» В поисках ответа о рождении жизни из кристаллов в пробирке он даже во время опыта сжёг ненароком флигель дядюшкиного особняка. Этим дал возможность дяде-барону гордо рассказывать об успехах племянника и говорить о цене науки. Однако всё это по легенде. Но как бы там ни было, в итоге он избрал авиацию.

Второе свидетельство «бездипломности» Бартини. Уже авторитетный проектировщик и самолётостроитель, имеющий опыт создания прекрасных самолётов-амфибий, он в 1963-м едет на Таганрогский авиазавод имени Димитрова, чтобы там как главный конструктор строить гидросамолёты. Его тогдашний коллега конструктор М. Гурьянов вспоминал о своём главном конструкторе так: «Роберт Людовигович сопромат не знал совершенно, узлы рассчитывали другие. Мы удивлялись: как это случилось, чтобы инженер и без сопромата? И чертили другие – не умел он, инженер, чертить... Зато он – **видел будущий самолёт**. И целиком, и в малейших деталях. И рисовал. Но КАК ОН ВИДЕЛ!.. Как будто видел машину даже на всех этапах полёта».

Такие уважительные байки бывалые технари рассказывали, наверное, только об А.Н. Туполеве. Например, как АНТ лишь посмотрел на самолёт и сразу сказал: «Не полетит». И конечно же тот не полетел. Неправильно рассчитали. Или сказал АНТ: «Вот здесь сломается» – и верно, при нагрузках ломалось именно «здесь».

А Бартини ещё чуднее фокусы вытворял. Всем известно: чем больше площадь, тем больше и сопротивление воздушного потока. А он, чтобы скорость гидросамолёту прибавить, пропеллеры поместил в мотогондолы. То есть прибавил ещё и площадь сопротивления этих ободов вокруг пропеллеров. Включили сначала пропеллеры, потом на них направили поток воздуха из аэродинамической трубы и... – пропеллеры вместе с самолётом рванули к встречному потоку! Скорость «подпрыгнула» на 30 процентов! Получилось вроде так: ты дуешь на пушинку, а она летит – тебе навстречу! Этот фокус аэродинамики назвали «эффект Бартини».

**В его голове рождались оригинальные новые и необыкновенные конструкции, которые трудно осваивались...» Генеральный авиаконструктор О.К. Антонов.**

А как он поступил со «Сталью-6»? Как Остап Бендер. Только тот тайком «убрал» с доски ладью, а Бартини – открыто убирал сразу после взлёта – одноколёсное велосипедного типа шасси в фюзеляж (или прижимал к нему в зимнее время лыжу) и также убирал две подкрыльные стойки. Радиатор испарительного типа поместил в крыльях. Радиатор для сопротивления встречному потоку исчез, его сопротивление – ноль! Больше того, эти «отверстия»-четвертинки в плоскостях начали делать и без радиатора. Они «непонятным образом» увеличивали подъёмную силу – то есть повышали аэродинамическое качество крыла!

Бартини говорил: «Предположим, перед вами неразрешимая шахматная задача. Но вы достаёте из кармана фигуру, и задача решается. В шахматах так нельзя поступать – в технике можно!»

*Роберт Людовигович Бартини – человек высокого ума, редкой человечности, кристальной души. Я не ошибусь, если скажу, что он был гениальным. Если его не признать гениальным, то кого же?*

И Михаил Петрович Симонов, генеральный конструктор ОКБ имени П.О. Сухого, всегда помнил и не уставал восторгаться уроком схожего свойства. Как-то Бартини его спросил: может ли одна отстающая система догнать ушедшую далеко вперёд другую? Речь шла о США и СССР. Симонов признался, что в подобное не верит. Бартини же сказал: «А если бежать наперерез?!»

И вот это «наперерез» стало вроде путеводной звезды для тогда молодого конструктора нашей авиационной гордости Су-27 и некоторых его модификаций. Михаил Симонов – доктор технических наук, профессор, академик, лауреат Ленинской и двух Государственных премий и проч. – никогда не скрывал возвышающее воздействие уроков Бартини на свой рост как профессионала и личности. Из-за этого даже вызывал упрёки у фанатов своего выдающегося предшественника П.О. Сухого, когда говорил о Бартини: «Это гениальный конструктор!» Не в укор Павлу Осиповичу так говорил – не дай бог! – просто делился сокровенным или как будто ещё раз благодарил мастера за доверенный ему секрет конструкторства.

О том же сказал **С.В. Ильюшин** слушателям Военно-воздушной инженерной академии имени Жуковского: **«Судьба Бартини позволит, когда она будет изучена, сформулировать некоторые важнейшие закономерности выявления и становления конструкторского таланта».**

*Продолжение читайте в одном из ближайших номеров.*

***НАША СПРАВКА.*** *Вот проекты и самолёты Р.Л. Бартини, «откуда взяты буквы»: МТБ-2 (1930 год) – морской тяжёлый (40-тонный!) бомбардировщик. Странным образом такое же название носит гидросамолёт – гордость Туполевского ОКБ, к разработке которого там приступили... весной 1935 года, «использовав новейшие достижения мировой науки и техники». «Сталь-6» (1933 год) – экспериментальный истребитель (опытный). Летал на 150 км в час быстрее всех других! Уникальная по тем временам конструкция. «Сталь-7» (осень 1935-го) – 12-местный пассажирский самолёт (опытный), рекордсмен мира среди двухмоторных «пассажиров» по дальности – 5.000 км и скорости – свыше 400 км в час. Дуглас ДС-3, улучшенный Мясищевым в 1938-м, и то разгонялся до 368 км в час. ДАР (конец 1935-го) – дальний арктический разведчик (опытный). «Сталь-8» (1934 год) – истребитель на базе «Сталь-6». Ер-2 (ДБ-240) (лето 1940-го) – дальний бомбардировщик на базе «Сталь-7» (серия 428). После того как фронт сместился на Восток и ДБ-3Ф Ильюшина из полка полковника Преображенского уже не доставали Берлин, бомбить его продолжали ДБ-240 с подмосковных аэродромов. Ер-4 (1943 год) – дальний бомбардировщик (опытный). Р – сверхзвуковой истребитель. Р-114 (1942 год) – зенитный истребитель-перехватчик. Т-107 (1945 год) – пассажирский самолёт. Т-108 (1945 год) – лёгкий транспортный. Т-117 (1948 год) – магистральный транспортный с очень широким фюзеляжем, поперечное сечение (мидель) которого образовано тремя пересекающимися окружностями. Это был бы первый у нас самолёт, позволявший перевозить танки и грузовики. При уже 80-процентной готовности его строительство «закрыли» из-за «влияния непреодолимых сил»... Т-200 (1947 год) – тяжёлый военно-транспортный и десантный. Т-203 (1952 год) – сверхзвуковой с оживальным крылом. Т-500 – тяжёлый транспортный экранолёт. А-55 (1955 год) – бомбардировщик – летающая лодка. А-57 (1957 год) – стратегический бомбардировщик – летающая лодка, дальность 14.000 км. Е-57 – гидросамолёт-бомбардировщик, носитель крылатой ракеты К-10 и ядерной бомбы. Экипаж – 2 человека. Дальность – 7.000 км. Р-57 (Ф-57) – сверхзвуковой бомбардировщик. Р-АЛ (1961 год) – дальний разведчик с ядерной силовой установкой.*

*Потом «вне букв» были Бе-1 (1961 год) – лёгкая амфибия (опытный – для исследования экранного эффекта). МВА-62 (1962 год) – амфибия с вертикальным взлётом и посадкой. ВВА-14М-62 (1972 год) – вертикально взлетающая амфибия – противолодочный экранолёт (модификация 14М1ПП). Он был выполнен в металле, совершал полёты.*

*Всего же на счету Бартини 60 проектов. Наверное, из первых букв этих машин и впрямь можно составить подобающий ему титул МАСТЕР.*

ЧИТАЛЬНЫЙ ЗАЛ «КРАСНОЙ ЗВЕЗДЫ»

## Николай СТАРОДЫМОВ

# БОЕВОЙ ДНЕВНИК

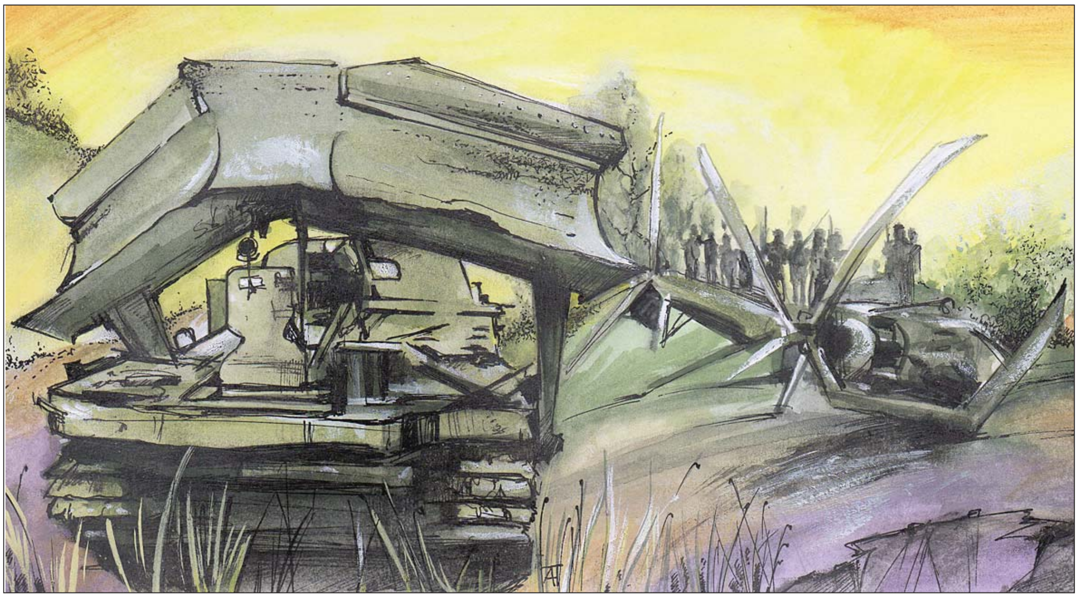


Рисунок Анны ТРУХАНОВОЙ.

...Ездили в царандой (местная милиция). Командир поста старший лейтенант Садык Атрафи, секретарь партийной организации капитан Фаизахмед Вуасек. Они рассказали, что погиб, попав в засаду, Алладат Аджиабдрууб, один из пяти братьев в Дилараме. Я его хорошо помню. Все же террор может много сделать. (*Дополнение*. Эта фраза написана 20 лет назад.) Старых испытанных партийцев остается все меньше, а приток свежих кадров – не тот.

**17.10.1986**

Позавчера был вывод танкового полка нашей дивизии в Союз. (*Дополнение*. В октябре 1986 года из Афганистана было выведено шесть полков. Официально это выглядело как жест доброй воли, чтобы показать всему свету, что мы не захватчики и что готовы в любой момент покинуть территорию Афганистана. Реально «из-за речки» вернулись три танковых полка, зенитно-ракетные дивизионы и другие формирования, острой необходимости в которых не было. С ними отправили «дембелей» и заменщиков. Первый полк из их числа выходил как раз из Шинданда, так что я был свидетелем этого.) К этому дню пришлось здорово повкалывать. Напечатали массу памяток и листовок. Особенно последние дни перед выводом была сплошная нервотрепка, беспорядочная работа. Ставились задачи, потом отменялись, потом опять ставились. (*Дополнение*. Останавливаюсь на этом моменте с единственной целью: показать, насколько всех лихорадило в те дни. Такой же беспорядок и нервотрепка царили во всех частях и подразделениях дивизии.) На 13 октября дали команду срочно отпечатать справку о выводимом полке. Их планировали раздать всем журналистам, которые приедут на вывод. Отпечатали, полночи этим занимались. Отдали. А потом начальники хватились, что это секретные сведения. Листовки уничтожили. 14-го утром сказали, что будем печатать Обращение ЦК КПСС к воинам-интернационалистам. Потом узнали, что этих обращений целые кипы везут из Москвы, отпечатанные с прекрасным качеством. Решили, что нам их печатать не надо. А вечером – «Срочно!». Полночи опять занимались. Какое уж тут качество?! Успеть бы хоть как-то...

Стало известно, что на вывод приедет корреспондент «Красной звезды» Филатов. Мне поставили задачу срочно подготовить материал о 14-й сторожевой заставе, где командир лейтенант Виталий Кудрявцев. Это на полпути между Шиндандом и Адрасканом. 13-го рано утром помчался туда. Застава действительно хорошая. Вернулся и сел писать. А утром 14-го пришел полковник Андрей Бондаренко (сейчас проживает в Самаре) и сказал, что нужен не готовый материал, а только фактура, которую нужно сдать москвичу. Сделал я справку на трех страницах. Хорошо так работать – приехал, все данные готовы, только развивай тему.

Вечером 13-го прилетели майор Слава Чубаков и старший лейтенант Вася Лихолет.

Теперь – сам вывод.

Объявили начало на 10,00. Вход на площадку – до 9.00. Правда, на те пропуска, которые мы сначала печатали, а потом допечатывали, никто даже не взглянул. Приходили все, кто хотел.

(*Дополнение*. Тут надо пояснить вот что. Дивизия дислоцировалась вдоль трассы, которая проходит с юга на север. Справа, с востока от трассы, на некотором расстоянии, были расположены городки воинских частей. Пространство между заборами частей и самой дорогой все было изъезжено машинами, гусеничными и колесными, исхожено... Вот этот пустырь, вытоптанный и выжженный, и использовался как площадка для построения. Здесь стояли ровные ряды техники, здесь были выстроены коробки подразделений. А напротив них за дорогой была построена трибуна, украшена знаменами, там же стояли благодарные афганские граждане. Народа было много. В частности, там стояли девушки из местного лицея. Сегодня, когда я вспоминаю те дни и смотрю на сохранившиеся фотографии, думаю: что случилось с этими девочками, когда пришли талибы? Там была учительница одна родом из Советского Союза, если память не изменяет, из Ставропольского или Краснодарского края. Ее муж, афганец, учился в СССР, ну, она за него и вышла, приехала в Афган и преподавала в лицее. Помню, тогда она стояла со своими ученицами, грустная какая-то, потухшая... Может, просто устала. А может, и мысли тревожили, что с ней будет, когда мы уйдем. Врать не буду: лично я об этом особенно в тот момент не задумывался – хлопоты захлестнули. А вообще между собой мы часто эту перспективу обсуждали: что ждет Афганистан, когда нас не будет. В том, что сами НАШИ афганцы без нас не удержатся, не сомневались. И уже тогда приходило понимание, что ситуация тупиковая, что любое решение будет неправильное. Так оно и вышло.)

Трибуна, конечно, была сделана хорошо. Для зрителей вдоль дороги земля была выстлана плитками (все ходили и наиболее хозяйственные прикидывали, как бы потом эти плитки стащить). Вообще подготовка к выводу влетела в копеечку. Одних репетиций было с десяток. Танки и другую технику красили и перекрашивали. За трибунами из масксетей сделали ограду, где раскинули палатки с буфетами и т.д. Там, говорят, были колбасы, пирожные, коньяк «Арарат».

Встретил, как и думал, массу знакомых. Пока со всеми поговорил, время уже и 11. А все ничего не начинается.

День начался с того, что в 5.00 начали бить «грады», «гиацинты» и т.д. Вокруг гарнизона кружили косяки вертолетов. Над аэродромом постоянно вывешивали «люстры» осветительных ракет, чтобы отвести ракеты «земля–воздух». (*Дополнение*. Эти осветительные бомбы и ракеты ярко светились и опускались на землю на парашютах. Эти парашюты были предметом вожделения у многих. Афганцы – понятно, у них в дело шло абсолютно все, что попадало в руки, от беспросветной нищеты. Они в качестве обувки использовали автомобильные покрышки – вырезали из них подметки, которые потом привязывали к ногам. А у наших была мода – эти парашюты вывешивали под потолком в качестве своеобразного балдахина.) С утра на аэродром садились десятки самолетов. Накануне была проведена операция по очистке маршрута движения. Вдоль всей дороги расставлены посты. Разведбат, 101-й, 12-й полки и другие части и подразделения обеспечивали безопасность вывода. Было известно, что «духи» постараются сорвать вывод, будут минировать, обстреливать и т.д. За месяц до мероприятия через Шинданд запретили проезд отдельных машин афганцев. Их собирали в колонны и сопровождали через гарнизон. Все – чтобы избежать провокаций. Возле трибуны постоянно стояла охрана с собаками. Короче, все было сделано, чтобы обезопасить Наджиба, наших руководителей и войска.

И вот где-то около 11.00 появились автобусы. Из них высыпали журналисты. Каких только аппаратов у них не было! Огромные киноаппараты, крошечные автоматические фотокамеры, длинные телескопические объективы... Микрофоны огромные, где-то метр длиной и сантиметров 15 в толщину. Они сразу разбежались вдоль зрителей, фотографировали все подряд. Меня сфотографировали раз 15, наверное. Попал на пленку американцам, японцам – точно, а кому еще, не знаю. А вообще были американцы, англичане, французы, датчане, японцы, восточные немцы... Из наших были Лещинский, Сейфуль-Мулюков, Филатов, фотокоры «Правды», «Красной звезды» (Хабаров), ТАСС, еще кто-то...

Потом показалась кавалькада уазиков. Приехали какие-то генералы, наш посол Можаев, Наджиб, еще несколько человек из правительства. Охрана мощная. Говорят, все охранники наши. Многие с маленькими рациями. (*Дополнение*. Диковинка в те времена!) (Кстати, чтобы исключить подрыв радиоуправляемого фугаса, если такой все же умудрились установить, вокруг все глушилось.)

Все прошли на трибуну. Митинг прошел как обычно. Выступали Можаев, Наджиб, наши солдаты и офицеры. Все переводилось. Корреспонденты, кто слушал, кто разговаривал, кто ходил вдоль зрителей и снимал, снимал... Наш кинооператор поднялся на трибуну (больше туда никого из них не пустили) и снял панораму сверху. Тут-то я и попал в кадр, который потом показывали в программе «Время».

Когда Учкин (командир дивизии) обходил строй, корреспонденты бежали вокруг, впереди, сзади. Смешно. И это здорово снижает торжественность. Потом вручали награды – наши и афганские. Наджиб возвращался на трибуну мимо зрителей. Его сопровождали аплодисменты и крики афганцев. Ему бросали розы. Рядом – несколько охранников с «АКСУ».

(*Дополнение*. Разве мог я тогда подумать, что мы, люди, которым он верил, бросим его на заклание? Что наши правители не сделают ничего, чтобы спасти союзника. Вот куда надо было бросить два парашютно-десантных полка, чтобы вывезти, спасти Наджиба, когда его взяли в плен, когда его терзали, резали на куски и вешали! Ну какой руководитель какой страны будет сегодня верить в то, что мы поможем ему, если мы ничего не сделали, чтобы спасти Наджиба?)

Потом пошли танки, другая техника. На передних танках – знамена. Колонна прошла безукоризненно. Единственное – из одного танка торчала белобрысая голова и снимала трибуну, а все остальные строго в шлемах. Наверное, досталось позднее тому парню. (*Дополнение*. Зато теперь – какая память у него осталась!)

Когда все закончилось, уставший вернулся домой. Потом пришли наши солдаты. День был солнечный и очень ветреный – клубы пыли гнало, только через трибуну прошли два смерча. (*Дополнение*. В районе расположения нашей дивизии вообще была какая-то аномалия – там смерчи крутят постоянно. В ветреные дни эти пылевые столбы ходят вереницами.) А когда смерч погнал пыль через танки, все корреспонденты снимали эту картину.

Однако по окончании церемонии взлет дали не сразу. Поэтому корреспонденты были в Доме офицеров. А нам дали команду помочь нашим корреспондентам отпечатать снимки. Для этого выделили им мою комнату. Они все перевернули, залили химикатами. Вдруг дали автобусы на аэродром. Они сорвались и уехали. А я потом долго наводил порядок.

(*Дополнение*. По итогам этого вывода я потом написал целый материал. Если коротко, то накладка с фотожурналистами вышла вот по какой причине. Всей прессе сообщили, что трасса на Кабул закрыта, что надо подождать. Наши «фотики» приняли это за чистую монету и начали готовиться к проявке. Однако тут им дали старт. Оказывается, решили нашим журналистам дать режим наибольшего благоприятствования, доставить их в Кабул первыми, чтобы именно наши смогли передать свои материалы первыми. А потом доставили остальных.)

**30.10.1986**

Вчера приехал из Герата.

Поехал туда в субботу утром 25.10. Полетели почтовым вертолетом. Раньше летал на «вертушке» спокойно. А в этот раз все надели парашюты — и сразу стало не по себе. В голову полезли дурные мысли. Тем более что внутри вертолета две огромные бочки с топливом. Если что-нибудь — уж какой тут парашют.

Раньше я их никогда не надевал. На тросе внутри висит «сбруя» — система ремней в серой материи. Надеть мне ее помогли. Впереди на ремнях четыре карабина. А на полу в мешках лежат сами парашюты. При необходимости он пристегивается к «сбруе» за секунду.

Долетели благополучно. На аэродроме был БТР из 101-го полка, который довез нас до части.

Первым делом уточнили в разведроте подробности подвига Доронцова — Айсаханова (подробности позднее опишу). Встретился с ребятами из 3-го батальона. Бомбин получил Красную Звезду, Голдобин теперь старший лейтенант, Дьячук старший прапорщик.

Утром в понедельник по приглашению Марселя Габитова поехал на мероприятия в Герат. Местным жителям раздавали керосин. Колонна была мощная. Танковый взвод, два мотострелковых взвода, агитотряд, три бензовоза и БРДМ со звуковещательной установкой (ЗВУ). Из офицеров были Марсель, майор Федор Вергилис из БАПО, майор-стажер из Белоруссии, который сейчас работает в политотделе. Подъехали к школе, которая слева от дороги. Остановились, Марсель показал майору Махмутову, как расставить технику, а сам поехал решать вопросы с властями. Я поехал с ним. Отъехали мы недалеко, там нас уже ждала толпа афганцев. Многие вооружены. Повели они нас показать место, которое они выбрали для раздачи. Свернули мы в узкую улочку. Там в низине поле, вокруг дувалы. Если зажмут, то ни один из нас живым отсюда не уйдет. Короче, не место, а западня.

(*Дополнение*. Я тот день и сегодня хорошо помню. Один или с кем другим я бы побоялся оказаться в такой ситуации. Вокруг вооружен-

*(Продолжение. Начало в № 238 за 2012 г.)*

# АФГАНСКОЙ ВОЙНЫ

ная толпа, неизвестно кто это — бандиты, милиция, ополчение?.. Мы без оружия. Только граната в кармане, так ведь и ту, неизвестно, успеешь ли выхватить. Но Марсель был так спокоен — именно был, а не выглядел, — что вселял уверенность. Он шел на толпу — и она расступалась. Он как будто знал, что ему уготовано бессмертие.)

Понятно, мы сказали, что выдача будет там, где мы укажем.

Вернулись мы на дорогу, сели на БТР, вернулись к школе. Афганцев уже сбежалось полно. Говорят, их было больше тысячи человек. Провели митинг, начали раздавать керосин. Сначала был порядок, отпускали по списку, следили сами. Но потом все нарушилось. Начали лезть без очереди, афганцы с автоматами начали бить афганцев без автоматов. Кто-то пытался получить керосин по второму разу. Поймали кого-то, кто пришел из другого района и пытался тоже получить топливо, — его били канистрами... Все лезут, орут. Кто керосин получил, списки бросали, кто с автоматами и получил топливо, тоже уходил. В общем, кошмар. В конце концов мы из 6 тонн раздали примерно 4 и прекратили. Приезжали представители провинциального руководства, но ничего не сделали, постояли в чистых костюмчиках и уехали. На следующий день пообещали выделить сорбозов для охраны и наведения порядка.

На следующий день я уже туда не поехал, но рассказывали, что дело дошло до стрельбы друг в друга из-за керосина. Хорошо, что стреляли не возле машин. И обошлось без жертв вроде бы.

Раздавали керосин взамен обещания, что не будут разрушать трубопровод. Давали по 20 литров на семью.

Одновременно там же работал медик.

Утро началось с того, что приехали из царандоя, привезли два вещмешка солдат, которые ограбили дукан, а когда их пытались задержать, начали отстреливаться. Скрылись, их ищут.

Потом приехал Юркин.

(*Дополнение.* Появление начальника политотдела нашей дивизии было для меня полной неожиданностью. Я всегда старался держаться во время своих выездов в командировки подальше от начальства и работать по своему плану. А если точнее, вообще без плана, то есть в свободной творческой командировке. Потому и в составе всевозможных комиссий старался не ездить. Конечно же это не всегда удавалось, но старался. А тут смотрю: стоит БТР и Юркин мне машет: сюда, мол, давай! Пришлось подчиниться. Как оказалось, не зря!)

Стало известно, что в Герат прилетает Наджиб и что мы будем обеспечивать его безопасность. Сел на БТР к майору Геннадию Зайцеву (командир 3-го батальона). Он повел свои машины в оцепление аэродрома с востока.

Потом он подвез меня до взлетно-посадочной полосы. Я ее пешком перешел, дошел до аэропорта. Там уже стояла наша бронегруппа.

(*Дополнение.* Тут в дневнике я немного приукрасил действительность. Сначала опишу географию места, где это произошло. Аэропорт Герата находится южнее города, восточнее автотрассы. Впрочем, «аэропорт» в данном случае звучит слишком громко. Небольшой аэродром с одной взлетно-посадочной полосой, с нее съезд на площадку отстоя самолетов, которая примыкает к небольшому же зданию аэропорта. Регулярных рейсов в те времена здесь не было, во всяком случае, я о таких не знаю. Когда Зайцев привез меня к ВПП, я спокойно пошел к зданию. Смотрю влево, а там на посадку заходит самолет. А я как раз на середине полосы — то есть самолет сядет и наедет на меня! Этот «крепкий орешек» в такой ситуации нашел в бетоне люк и спрятался в нем — я бросился бежать! Выбегаю на обочину, а там наши сидят на БТР и смеются. Я тоже с ними посмеялся над собой, только думаю, что смех у меня был нервным.)

Самолет сел, зарулил на стоянку. Из него вышли гражданские пассажиры. Сел второй самолет — то же самое.

Только тогда стало известно, что сюда летит Наджиб. Он должен был прибыть на одном из нескольких самолетов, в каком именно — никто не знал. Сел третий самолет — но тоже пассажирский. Минут через 30—40 сел еще один самолет. Пассажиры. Кстати, на нем из Кабула прилетела наша, русская женщина, работница 101-го полка.

Наконец, сел самолет № 5. Из него вышла толпа теле-, радио- и просто журналистов. Стало ясно, что скоро прилетят. На самолете № 6 прибыла охрана. Все русские с АКСУ. И лишь на седьмом самолете прилетел Наджиб. Кстати, самолет наш, со звездой. Его встретили наши, афганские генералы и активисты. Он сел в наш БТР, в другой загрузилась охрана, на БТР Юркина налетели журналисты. Несколько человек сразу залезли в люк — боялись. С ними прилетели несколько наших гражданских товарищей, один из них зло высмеял тех, кто залез внутрь, закрыл люк и встал на него, чтобы изнутри не могли открыть.

(*Дополнение.* Охрана Наджиба состояла, так сказать, из двух слоев. Внешнее кольцо — крепкие ребята в бронежилетах под пиджаками, с автоматами на плечах и пистолетами под теми же пиджаками. Рассказывая о них, я всегда говорю: чистые афганцы, и отзываются на чисто «афганские» имена Саша, Коля, Сережа... А непосредственно возле президента постоянно находились четыре афганца, уже настоящих, этнических. Говорили, что это близкие родственники Наджиба, которым он доверял полностью. Хотя я думаю, что тут большее значение имел и психологический фактор: президент не мог демонстрировать предпочтение охранникам-иностранцам, он должен был подчеркивать свою веру в своих земляков.)

Поехали. Прибыли в губернаторство. Прошел я во двор. Масса машин, много суетящихся людей.

Только тут я узнал причину прилета Наджиба. Оказалось, что накануне погиб первый секретарь провинциального комитета НДПА Самим (имя записано на слух, ударение на второй слог). Он на уазике налетел на мину. Сам погиб, один из сопровождавших остался без ноги, другому оторвало обе руки. На похороны и прилетел Наджиб.

(*Дополнение.* К сожалению, я не нашел в Интернете подробностей взаимоотношений Наджиба и Самима. Но тогда рассказывали, что Самим был одним из самых верных друзей Наджиба, и потому президент доверил ему руководство этой сложной провинцией. И тогда оппозиция целенаправленно охотилась на лично преданных Наджибу партийных и государственных деятелей. Так ли это, не знаю. Но одно утверждаю: Наджиб был просто потухший тогда, на похоронах. То было горе, неподдельное горе, а не дежурная скорбь.)

Поехали на кладбище. Огромное количество машин — УАЗы, «Волги», «мерседесы»... Потом пошли наши БТРы. На выезде из Герата колонна свернула вправо. Правда, мы долго не могли втиснуться в поток машин, автобусов, которые устремились с другой улицы за колонной государственных машин. Наконец проехали и мы. Долго ехали по узкой улочке. Много детей смотрели на нас, кстати, поразному смотрели: одни с любопытством, другие настороженно, а несколько малышей при виде наших машин бросились бежать.

Приехали на кладбище. Наша техника окружила кладбище, обеспечивала безопасность. Мы стояли возле мечети — красивое здание с балконами, балкончиками, но обшарпанное, с облетевшими изразцами.

Сидим мы с Юркиным, разговариваем. Вдруг слышим свист мины. Юркин сразу нырнул в броню. Я спрыгнул с БТРа, присел под колесо. Но мина ушла далеко в сторону, за гору. После этого еще несколько мин просвистели, но где рвались — не знаю. За горой постоянно били не то ДШК, не то «Утесы».

Толпа на митинге была огромная. Для «духов» цель была заманчивая — наверное, они не знали, что намечается. (*Дополнение.* Сегодня я думаю иначе. Вряд ли душманы решились бы наносить удар по своим землякам, которые собрались на кладбище. Иностранные наемники — запросто, а сами афганцы навряд ли.)

Митинг закончился. Колонна ушла. А мы пока добирались через кладбище, отстали. Поехали сами. Возвращались по другой дороге. Долго петляли по территории 17-й пехотной афганской дивизии. Кстати, там очень много зелени.

(*Дополнение.* В дневнике я этого не писал, по вполне понятной причине. И сегодня возвращаться к тому не хочется. Но душа до сих пор болит. Когда митинг закончился, колонна машин начала выезжать с кладбища. Машины тянулись и тянулись. А наш БТР оказался отрезанным от остальных. Все снялись и уехали, а мы не могли проехать, потому что дорожка, по которой мы подъехали, упиралась в основную аллею, по которой шел сплошной поток машин. Окраина кладбища, рядом забор и мечеть, и мы одни... В конце концов мы поехали с кладбища прямо по могилам. Верите ли, до сих пор в ушах стоит хруст гравия под колесами. Ассоциация подсовывала образ — то трещат кости. Для нас это был единственный выход, мы поступили абсолютно правильно. А хруст в ушах стоит! И мурашки по коже.)

Потом мы выехали на широкую, но не асфальтированную дорогу. Много машин, людей. Многие удивленно смотрели на нас. (Как потом оказалось, мы ехали по местам, куда наши не заезжают никогда. Тем более одинокий БТР.) Скоро выбрались опять к губернаторству. Поехали искать колонну. Информации не было никакой, потому что все было засекречено, чтобы обезопасить Наджиба.

Мы поехали по главной улице по направлению к Старому городу — самому «духовскому» району Герата. Проехали красивую площадь с фонтаном. Полицейский на перекрестке показал нам, что мы можем ехать дальше. Мы сунулись в следующую улицу. На перекрестке стояли два афганца. Один сделал удивленный жест — куда, мол, едете? Второй злорадно так махнул рукой: давайте, мол, езжайте, там вас ждут...

Но Юркин уже и сам понял, что нас занесло не туда. Нашли нужную улочку. Там уже были наши. Я так понял, это был дом, где жила родня Самима и куда заезжал Наджиб. На наш БТР быстро загрузилась охрана, и мы помчались обратно на аэродром. Там Наджиб сел в самолет и улетел. Охрана и журналисты тоже сели и улетели. Самолеты, набирая высоту, кружились в разные стороны, в воздухе получилась карусель, потом все три самолета взяли курс на восток. И посадку и взлет их прикрывали наши самолеты, вертолеты; над аэропортом вешались «люстры» осветительных ракет.

(*Дополнение.* Я тогда был сотрудником многотиражной газеты. И не мог оценить, насколько безграмотно сработал, выступая в качестве стороннего наблюдателя происходящего. Стать свидетелем, даже косвенным участником такого значимого события — и так мало взять информации... Это было по меньшей мере непрофессионально.

Зато меня здорово царапнуло тогда: президент страны на родной земле должен соблюдать такие предосторожности и приехать в другой город только когда его целый советский полк охраняет да плюс собственные телохранители. Чувство обреченности какой-то тогда осталось, тягостное какое-то...)

Вечером Юркин уехал, а я остался кое-что уточнить. Уехал рано утром с капитаном Олегом Селезневым, с которым были на операции в апреле.

**29.11.1986**

Погиб Миша Голдобин (замполит 9-й мотострелковой роты, с ним я был в первой боевой в октябре 1985 года, старший лейтенант). Тяжело ранен Володя Сорокин (командир развед-роты 101-го полка, капитан). Неизвестно, будет ли жить. Они участвовали в блокировании банды примерно из 40 человек, а «духи» пошли на прорыв на стыке 9-й мср и разведроты. Пострадали только они двое — два опытных офицера.

Володю я знаю чуть хуже. Только во время моей последней поездки в Герат мы с ним толком поговорили. Он рассказал, что в нашей газете в одном материале немного неточно изложены факты. Даже не то что факты, несколько неточно смещены акценты. А говорят, что нашу газету никто не читает!

(*Дополнение.* Действительно, нередко можно было такое услышать. Армейские шутники как только не именовали «дивизионку»: «Брехунок», «Окопная правда», «Гальюнтайме»... Можно спорить, нужна ли была дивизионная печать в принципе, причем в том виде и при той цензуре, как это было. Спору нет, средств на такие газеты в целом по Вооруженным Силам уходило много. Но начальник штаба нашей дивизии (фамилию называть не буду) высказался так: «Мне ваша газета на хрен не нужна — мне нужна типография». В те времена иметь свою типографию дивизии в самом деле было необходимо. Ну а без газеты штат никто держать не стал бы. Все это так. Но, сколько бы ни изгалялись противники газет, сколько бы ни упражнялись в остроумии записные шутники, «дивизионки» играли большую роль. Прежде всего тем, что у окружной газеты, да и у центральных изданий — «Красной звезды», например, или «Советского воина» — имелся обширный авторский актив в каждом гарнизоне. А потом солдат, о котором была опубликована в газете самая крохотная заметка, вырезал ее, вклеивал в «дембельский альбом», высылал родителям или девушке. В них публиковались материалы для проведения различных мероприятий. Они служили трибуной для распространения опыта... Они занимали свою нишу. Вот только о гибели наших ребят мы печатать информацию не имели права.)

А Мишу мне здорово жаль. Хороший был парень. Был... Мы с ним долго разговаривали во время последней встречи. Он жаловался, что его оставили за замполита батальона и спрашивают на полную катушку. А у него рота с боевых не выходит (в полках девятая рота была ротой 15-минутной готовности к выходу по тревоге). Ему-то надо с ротой ходить! Миша только дал согласие на переход в агитотряд, который формируется в Герате. И Рахманов хотел его взять к себе. Жалко парня.

Приехал со сборов Дахно. Приехал злой. Рассказал о том, как его драли за цензуру.

**30.11.1986**

Опять сбили самолет над Кабулом (это по слухам!). Один – неделю назад или дней десять. Погибли все, летели советники. Вчера, как стало известно, еще один. Там было где-то 32 человека. В основном заменщики летели на Кандагар, кажется. В том числе одна женщина. Ведь и повоевать даже не успели, только первые дни здесь. Сбили на высоте 6 тысяч метров. Это ж как страшно, если падали с такой высоты живые! Падать — и не иметь шансов на спасение!.. Бр-р-р-р!!!

**6.12.1986**

Пишу в Герате, в 101-м полку. Узнал подробности о гибели Миши.

Один из помощников Турана Исмаила терроризировал местное население. Он лично убил до 200 человек. О том, где он и еще трое главарей будут ночевать, стало известно нашим. Ночью дружественная банда заняла все господствующие высоты, а наши шли на броне. Когда наши БМП показались на горе, по ним ударили «безоткатки». Пехота попряталась за броню. Шел мимо солдат с фотоаппаратом. Миша хотел сфотографироваться с замполитом части и лейтенантом Владиславом Корнеевец (замполит разведроты). Подполковник Маслов сказал, что он суеверный, и отказался. Влад — тоже. Тогда Миша сфотографировался сам...

(Вот и не верь после этого в приметы!)

Подготовились к атаке и пошли. Дрались по всем правилам. Сначала гранату вперед, потом перебежкой. «Мухи» (это гранатометы такие) старые надежны, новые многие не взрывались. Крепость прошли почти до конца — ни одного раненого. Потом атака застопорилась. Решили лезть на дувалы. У Голдобина кончились гранаты, он взял у Влада, полез на дувал. Тут стало известно, что ранен командир разведроты Сорокин. А через несколько минут командир взвода старший лейтенант Рябцев крикнул, что убит Миша.

«Духов» добили. Главари убиты все. Дружественная банда, которая была с нами, обрадовалась, что убит Мавлери Ариф — тот самый головорез. В честь этого они объявили праздник и торжественное моление в мечети.

Сейчас брат убитого начал мстить. Бортовые номера БМП роты известны всем «духам». За голову Сорокина якобы назначена награда 5 млн. афгани.

**5.01.1987.**

25 декабря пришла выписка из приказа о моем назначении редактором дивизионной газеты в Ашхабад. Хотел на Новый год домой попасть. Но сказали, что нужно ждать заменщика. Вот сижу.

Сегодня работал на аэродроме. Сидел в кабине МиГ-23. Теснота невозможная. Между ног — ручка управления самолетом (РУС) с десятком кнопок. Совсем уж между ног еще две ручки с рычагами сверху — это катапульта. Я к ним и прикасаться боялся. Перед глазами — десятки циферблатов и тумблеров, индикаторов и кнопок. По бокам тоже приборы и системы. Снаружи тоже масса различных торчащих железок, оказывающихся крайне важными деталями.

Короче, впечатлений море, да разве словами опишешь?

(*Дополнение.* По вполне понятным причинам я ту поездку описал так кратко. Летчики — ребята гостеприимные. Угостили на славу. Впрочем, поскольку я работал, а они отдыхали, захмелели они побыстрее. И вот один из летчиков мне говорит: «А прокатиться на самолете хочешь?» Странный вопрос! Во-первых, просто хочу, обязательно хочу. А во-вторых, после такой дозы... И пошли мы с ним на летное поле. Я уже предвкушаю полет... Навстречу какой-то офицер, тоже летчик. «Ты куда?» — спрашивает у моего провожатого. «Да вот журналиста хочу на спарке прокатить», — отвечает мой Вергилий. Надо отдать должное тому начальнику. Он не ругался, не кричал, не объяснял, что в таком состоянии лучше не летать. Он только коротко сказал что-то типа: «Возвращайтесь и продолжайте спирт пить». И так внушительно это звучало, что мой искуситель тут же повернул обратно.

*(Продолжение следует.)*

# ДРУЖИНА РУССКИХ ЖИВОПИСЦЕВ

***Недавно в Большом дворце музея-заповедника «Царицыно» открылась выставка «Союз художников. История продолжается», посвящённая 110-летию Союза русских художников. Продлится она до 26 мая.***

Союз русских художников берёт своё начало в 1903 году. Знаменитое в то время Товарищество передвижных художественных выставок, некогда весьма прогрессивное и демократичное творческое объединение, стало превращаться в консервативную организацию, не желающую принимать в свои ряды молодых единомышленников.

В итоге новый союз объединил таких ярких мастеров, как Виктор Васнецов, Михаил Врубель, Константин Коровин, Николай Рерих, Михаил Нестеров, и многих других видных художников.

Союз пережил революцию, выставлял работы своих участников даже в самые суровые для страны годы. Последняя выставка состоялась в Москве в мае 1923 года.

Необходимость привнесения в изобразительное искусство свежих идей привела к тому, что Союз русских художников (СРХ) вполне мог возродиться в конце 1980-х годов, если бы не новый виток политических, социальных и культурных потрясений в стране.

Новый век взял доброе дело под своё крыло. И в 2008 году СРХ воссоздали на традиционных идеях и принципах, вновь объединив представителей российской реалистической школы живописи.

Как и в прежние времена, в союз входят лучшие художественные силы страны от известных с советских времён академиков Валентина Сидорова, братьев Сергея и Алексея Ткачёвых до талантливой молодёжи из Российской академии живописи, ваяния и зодчества Ильи Глазунова. В основе этого единения приверженность лучшим традициям русской реалистической школы живописи и признание профессионализма и мастерства.

С момента возрождения Союз русских художников провёл пять отчётных выставок в Москве в Центральном доме художника, собравших огромное количество зрителей, а также представил с большим успехом свои проекты в 30 городах России и Белоруссии.

Может возникнуть вопрос: а нужно ли вообще подобное объединение? Здесь есть несколько важных моментов. Во-первых, высокие требования к уровню мастерства каждого художника. Во-вторых, принятое всеми правило выставлять только новые работы, ранее не экспонировавшиеся. Художник – профессия обособленная, требующая уединения. И где, как не на общих вернисажах, возникает возможность показать себя, увидеть, оценить всё новое в работах товарищей.

Особенность нынешней выставки в «Царицыно» в том, что наряду с картинами наших современников на ней представлены работы тех мастеров, которые умножали традиции этой художественной организации в XX веке: Алексея Грицая, Аркадия Пластова, Владимира Стожарова, Никиты Федосова, Григория Чайникова. Среди них есть и полотна, которые широкой публике показывают впервые.

Среди более чем трёхсот картин и ряда скульптур есть и созданные в знаменитой Студии военных художников им. М.Б. Грекова. Это работы народных художников России Михаила Переяславца, Николая Колупаева и их молодого коллеги Андрея Дроздова.

...Чтобы полюбить живопись, важно не просто находить время для посещения знаменитых картинных галерей, но и настраивать себя не на суетные метания по залам, а на волнующие встречи с полотнами. У картин на вернисаже в «Царицыно» на самом деле хочется стоять подолгу. Среди них есть такие, которые эмоционально буквально потрясают. Именно так воспринимаешь работу Дроздова «Спящий мальчик». В вагоне московской подземки на лавке спит беспризорник. Ему от силы лет десять. Пора взросления. Но мы, современники, уже снарядили его в будущее, как говорится, по полной. Атрибут его жизни - жестяная банка энергетика - «Красный бык». А за окном - огни безразличного к неимущим большого города. Контрастом к злу и равнодушию, верой в доброе, светлое, в сказку – улыбка во сне на чумазом детском лице. А над мальчиком, рядом с плакатным кадром из любимого всеми мультфильма «Ёжик в тумане» - красная «тревожная» кнопка. Как сигнал: да остановитесь же, люди, духовно погибает не просто вот этот мальчишка, в опасности само детство, а значит, и будущее страны.

Противопоставлением нашим смутным временам воспринимается картина «Хлеб войны. 1943 год» художника Алексея Жабского, написанная в 1983 году. Женщина бережно выложила буханку хлеба на деревянный комод. Вокруг сгрудилась ребятня. Они знают: хлеб будет поделён по совести – на всех поровну. Тона полотна мрачноватые, но из окошка рядом прорывается свет, и есть уверенность: всё у этих ребят сложится в жизни как надо!

Наверное, такие выставки нужны ещё и для того, чтобы заставить нас остановиться, оглядеться, подумать...

В 2008 году, придя в студию, Дроздов написал картину с многозначным названием «Дружина». Дружина – это ядро княжеского войска, определяющее исход сражения. А само слово соответствует такому духовному состоянию, когда у людей возникает особенная близость, общность интересов. Союз русских художников по аналогии тоже можно считать дружиной, которая объединяет в современной российской живописи всё, что напоминает нам об истоках отечественной культуры.

**Ирина ПАВЛЮТКИНА,**
**«Красная звезда».**

***На снимке: «Хлеб войны. 1943 год». Алексей Жабский.***

## НА ВЕСЁЛОЙ ВОЛНЕ

***У дверей загса журналист пытается взять интервью у жениха:***
***- Скажите, молодой человек, что заставляет вас жениться на этой девушке?***
***- Она и заставляет...***

***

***Мужик делится с товарищем:***
***- Что-то сейчас много пишут о сибирской язве, а вот я её не боюсь.***
***- Что, уже переболел?***
***- Нет, но у меня иммунитет: моя жена из Сибири.***

***

***На вопрос теста «Что вам помогает быть толерантным?» чиновник, претендующий на вышестоящую должность, ответил: «Уголовный кодекс».***

***

***В хирургическом отделении врач беседует с пациентом:***
***- Вас уже оперировали?***
***- Да.***
***- Ну и как?***
***- Три тысячи долларов.***
***- Я имею в виду, что у вас было?***
***- Только одна тысяча.***
***- Вы опять не поняли. Я спрашиваю, на что вы жалуетесь?***
***- Плата слишком высокая.***

***

***Жена говорит мужу:***
***- Дорогой, давай в выходные пойдём по магазинам.***
***- А что ты хотела бы приобрести?***
***- Посмотри, ты уже весь пообносился: рубашки выцвели, брюки лоснятся, носки вон все дырявые... Да и мне в принципе шубу уже пора поменять.***

***

***Идёт судебное разбирательство:***
***- Подсудимый, что вы делали 1 апреля в 10 утра?***
***- Сидел перед вами, господин судья, и отвечал на ваш вопрос о том, что я делал 25 марта в 8 вечера...***

***

***Девушка говорит парню:***
***- Мы встречаемся уже месяц, а я не знаю, сколько ты зарабатываешь.***
***- А что, это для тебя самое главное?***
***- Нет, но без этого я не могу определиться со своими чувствами к тебе...***

***

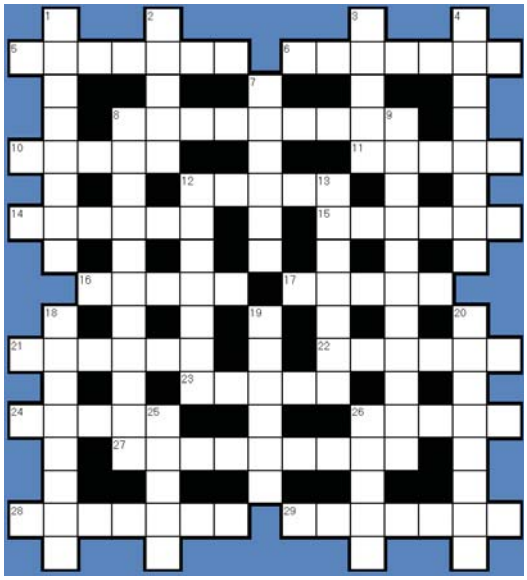
***Выходя из кабинета шефа, сотрудник фирмы сталкивается с коллегой.***
***- Что нового? - интересуется тот.***
***- Есть две новости. Одна хорошая, а другая плохая. С какой начнём?***
***- Давай с плохой.***
***- Меня уволили.***
***- А какая же хорошая?***
***- И тебя тоже!***

Фото Владимира СОСНИЦКОГО.

**Ирина ЕЛИСЕЕВА (г. Анапа).**
**«Мисс «Красная звезда» – 2013»**

***Уважаемые читатели! Приглашаем вас к участию в творческом состязании: чей снимок наиболее ярко отразит женскую красоту. Направляйте снимки с пометкой: «Мисс «Красная звезда» по электронному адресу: mail@redstar.ru или в конвертах.***

## РАЗМИНКА ДЛЯ ЭРУДИТОВ



**По горизонтали**: 5. Этот узбекский город при основании назывался Новый Маргелан, а в 1910–1924 гг. – Скобелев. 6. Влияние, уважение, которым кто-либо пользуется. 8. Раздел грамматики. 10. Решётка для структурного преобразования светового пучка в оптических аппаратах. 11. Драгоценный камень. 12. Механизм для сильного сжатия чего-нибудь. 14. Небольшое музыкальное произведение в оживлённом темпе. 15. Роман А.Т. Гончара. 16. Змея семейства удавов. 17. Дворянский титул в Западной Европе и царской России. 21. Чучело для отпугивания птиц на огороде или в саду. 22. Голландский мореплаватель, исследователь Океании и Австралии. 23. Самый быстрый стиль спортивного плавания. 24. Большое повествовательное произведение со сложным сюжетом. 26. Русская мера длины (2,54 мм). 27. Декабрист, поручик в отставке, смертельно ранивший М.А. Милорадовича. 28. Символ власти монарха. 29. Научное произведение.

**По вертикали**: 1. Богиня домашнего очага у древних римлян. 2. Животное отряда непарнокопытных, обитающее в лесах Юго-Восточной Азии, Южной и Центральной Америки. 3. Мелкий типографский шрифт. 4. Дерево или кустарник семейства сумаховых с плодами в виде орешков. 7. Застывший клейкий сок из коры некоторых деревьев. 8. Город, который в 1919–1922 гг. был столицей Башкирии. 9. Маршал Советского Союза. 12. Предельная высота полёта летательного аппарата. 13. Сильно выраженное чувство; крайнее увлечение. 18. Беспорядочное хождение, толкотня. 19. Небольшая пресноводная рыба из семейства карповых. 20. Аппарат для глубоководных погружений. 25. Оговор, напраслина. 26. Залив в низовьях реки.

**Ответы**

**По горизонтали**: 5. Фергана. 6. Престиж. 8. Синтаксис. 10. Растр. 11. Топаз. 12. Пресс. 14. Скерцо. 15. «Тронка». 16. Питон. 17. Барон. 21. Пугало. 22. Тасман. 23. Кроль. 24. Роман. 26. Линия. 27. Каховский. 28. Скипетр. 29. Трактат.

**По вертикали**: 1. Весталка. 2. Тапир. 3. Петит. 4. Фисташка. 7. Камедь. 8. Стерлитамак. 9. Соколовский. 12. Потолок. 13. Страсть. 18. Суголока. 19. Плотва. 20. Батискаф. 25. Навет. 26. Лиман.